Institut royal des Sciences naturelles de Belgique | Koninklijk Belgisch Instituut voor Natuurwetenschappen

BULLETIN | MEDEDELINGEN

Tome XXXVI, n° 10 | Deel XXXVI, nr 10

Bruxelles, janvier 1960. | Brussel, januari 1960.

REVISION DES ESPECES ASIATIQUES DU GENRE NUPSERHA THOMSON (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE),

par Stephan BREUNING (Paris).

Cet article fait la suite à ma révision des espèces africaines du genre *Nupserha* THOMSON, paru en 1958 dans le Bulletin de l'I. F. A. N., XX, sér. A, pp. 369-456.

Genre Nupserha THOMSON

Nupserha THOMSON, 1860, Class. Cer. pp. 41, 60.

Antennes jamais très fines. Pronotum arrondi sur les côtés. Elytres échancrés ou fortement tronqués à l'apex, pourvus chacun d'une crête humérale plus ou moins accentuée. Segments abdominaux jamais très allongés, le dernier segment plus long qu'un des trois segments antérieurs. Fémurs postérieurs dépassant le bord postérieur du deuxième segment abdominal. Tibias postérieurs moins de deux fois et demie aussi longs que les tarses postérieurs. Crochets appendiculés ou divariqués.

Type. — *cosmopolita* THOMSON.

Par ces caractères le genre *Nupserha* se distingue des autres genres de la tribu des *Saperdini*. Il est représenté en Asie par 56 espèces.

Quatre espèces asiatiques décrites comme appartenant au genre *Nupserha* sont à exclure de ce genre, soit *pallidipennis* REDT. et *mjöbergi* AUR., qui se rangent toutes deux dans le genre *Obereopsis* CHVRL. et *cephalotes* GRESS. et *rufopubens* GRESS. qui appartiennent au genre *Spinoberea* BREUNING.

Par contre les vingt espèces suivantes décrites dans des genres différents se placent dans le genre *Nupserha :*

Glenea lenita PASC., *Glenea vexator* PASC., *Scythasis oxyura* PASC., *Scythasis punctigera* PASC., *Stibara bipartitipennis* PIC, *Stibara sexmaculata* PIC, *Stibara apicalis* AURIV., *Oberea bisbinotata* PIC, *Oberea bisbinotaticollis* PIC, *Oberea brevior* PIC, *Oberea subannulicornis* PIC, *Oberea subabbreviata* PIC, *Oberea lemoulti* PIC, *Oberea taliana* PIC, *Oberea baramensis* HEYD., *Oberea fumata* HEYD., *Oberea clypealis* FAIRM., *Oberea infantula* GNGLB., *Oberea marginella* BAT. et *Oberea sericans* BAT.

On ne connaît presque rien de la biologie des espèces. Aux Indes une espèce, *bicolor* THOMS., est connue comme très nuisible aux plantations de jute.

TABLEAU DE DETERMINATION.

1. Couleur fondamentale du pronotum entièrement noire . . . 2.
— Couleur fondamentale du pronotum jamais entièrement noire . 5.

2. Les deux tiers antérieurs des élytres sont noirs . . . . *flavoapicalis* BREUN.
— Les deux tiers antérieurs des élytres non noirs . . . . 3.

3. Elytres entièrement jaunes . . . . 4.
— Elytres rembrunis en partie . . . . . *marginella sericans* BAT.

4. Pattes antérieures rouges . . . . *nigricollis* BREUN.
— Pattes antérieures noires . . . . *malaisei* BREUN.

5. Pronotum noir, couvert de pubescence soyeuse grise et pourvu d'une large bande longitudinale médiane rouge . . . . *sericea* BREUN.
— Pronotum autrement coloré . . . . 6.

6. Occiput jaune, le reste de la tête noir . . . . 7.
— Tête autrement colorée . . . . 8.

7. Elytres entièrement jaunes, les pattes noires . . *ceylonica* GARDN.
— Tiers apical des élytres noir, les pattes jaune rougeâtre . . . . *andamanica* BREUN.

8. Tête noire à l'exception parfois des joues . . . . 9.
— Tête tout au moins en majeure partie jaune rougeâtre . . . . 53.

9. Elytres unicolores jaunes ou jaune rougeâtre, tout au plus très faiblement et vaguement rembrunis en partie . . . . 10.
— Elytres très nettement rembrunis en partie . . . . 18.

10. Dessous du corps noir . . . . 11.
— Dessous du corps en majeure partie jaune rougeâtre . . . . 12.

11. L'angle apical marginal de l'élytre étiré en une longue épine . . . . *flavipennis* BREUN.
— L'angle apical marginal de l'élytre obtusément proéminent . . . . *infuscata* BREUN.

12. Elytres finement ponctués, les points non alignés . . . . *thibetana* BREUN.
— Elytres assez grossièrement ponctués, les point alignés . . . 13.

13. Elytres ponctués assez grossièrement . *marginella infrarufa* BREUN.
— Elytres nettement grossièrement ponctués . . . . 14.

14. Elytres aucunement rembrunis . . . . 15.
— Elytres très faiblement rembrunis surtout sur la partie latérale . 16.

15. Métasternum entièrement jaune rougeâtre . . . *atriceps* BREUN.
— Métasternum partiellement noir . *atriceps subternigrscens* BREUN.

16. Le troisième article des antennes aussi long que le quatrième . . . . *longipennis* PIC.
— Le troisième article des antennes moins long que le quatrième . 17.

17 Le cinquième segment abdominal jaune rougeâtre . . . . *atriceps assamensis* BREUN.
— Le cinquième segment abdominal brun foncé . . . . *atriceps laterifusca* BREUN.

18. Elytres jaune rougeâtre tout au plus noirs ou brun foncé dans le tiers apical, cette couleur foncée ne s'étendant pas plus vers l'avant le long du bord latéral . . . . 19.
— La pubescence brun foncé ou noir couvre ou plus du tiers apical de l'élytre, ou s'étend tout au moins plus vers l'avant le long du bord latéral . . . . 26.

19. Les premiers articles antennaires jaune rougeâtre *nigricornis* FISH.
— Les premiers articles antennaires noirs . . . . 20.

20. Le troisième article des antennes beaucoup moins long que le quatrième; l'angle apical marginal de l'élytre étiré en une longue et mince épine . . . . 21.
— Le troisième article des antennes seulement un peu moins long que le quatrième, l'angle apical marginal de l'élytre non étiré en une longue épine . . . . 23.

21. Métasternum partiellement noir . . . . . . *spinifera* GRESS.
— Métasternum entièrement jaune rougeâtre . . . . 22.

22. Les articles antennaires quatre à sept brun foncé . . . . *spinifera fuscoapicalis* BREUN.
— Ces articles rouge clair . . . . . *spinifera sumatrana* BREUN.

23. Lobes inférieurs des yeux tout au moins cinq fois plus longs que les joues . . . . 24.
— Lobes inférieurs des yeux tout au plus deux fois et demie plus longs que les joues . . . . 25.

24. Moitié apicale du cinquième segment abdominal jaune rougeâtre . . . . *nigriceps* GAH.
— Moitié apicale du cinquième segment abdominal noire . . . . *clypealis formosana* BREUN.

25. Métasternum entièrement rougeâtre . . . . . . *minor* BREUN.
— Métasternum avec deux taches latérales noires . . . . *minor chinensis* BREUN.

26. La pubescence foncée couvre tout au moins les deux tiers postérieurs de l'élytre . . . . 27.
— La pubescence foncée couvre en dehors du bord latéral tout au plus la moitié postérieure de l'élytre . . . . 34.

27. Antennes unicolores noires ou brun foncé . . . . 28.
— Antennes toujours en partie rouges . . . . 30.

28. Elytres grossièrement ponctués . . . *fricator rufopicea* SCHWARZ.
— Elytres finement ponctués . . . . 29.

29. Fémurs intermédiaires et postérieurs noirs ou brun foncé . . . . *pseudinfantula* BREUN.
— Fémurs intermédiaires et postérieurs jaune rougeâtre . . . . *tatsienlui* BREUN.

30. Troisième article antennaire noir ou brun foncé . . . . . . 31.
— Troisième article antennaire rouge clair ou jaune rougeâtre . . 32.

31. La région inférieure des parties latérales du pronotum noire . . . . *infantula* GNGLB.
— Les parties latérales du pronotum entièrement jaune rougeâtre . . . . *infantula szetschuana* BREUN.

32. Abdomen entièrement jaune rougeâtre . . . . *infantula flavoabdominalis* BREUN.
— Les deux premiers segments abdominaux en partie noirs . . . 33.

33. La partie apicale des articles antennaires à partir du troisième foncée . . . . *infantula subvelutina* GRESS.
— La partie apicale de ces articles non foncée . . . . *infantula flavoantennalis* BREUN.

34. L'angle apical marginal de l'élytre étiré en une longue et mince épine . . . . 35.

— L'angle apical marginal de l'élytre non étiré en une épine pareille . . . . 39.

35. Métasternum en majeure partie noir . . . . *annamana* BREUN.

— Métasternum entièrement jaune rougeâtre . . . . 36.

36. Tibias postérieurs et tarses postérieurs jaune rougeâtre . . . . *fricator celebiana* BREUN.

— Tibias postérieurs ainsi que les deux premiers articles des tarses postérieurs brun foncé . . . . 37.

37. Disque élytral brun foncé à partir de la mi-longueur . . . . *fricator haddeni* GRESS.

— Disque élytral jaune rougeâtre sauf au quart apical . . . . 38.

38. La partie latérale de l'élytre brun foncé dans les deux tiers postérieurs . . . . *fricator producta* SCHWARZ.

— La partie latérale de l'élytre brun foncé seulement dans la moitié postérieure . . . . *fricator* DALM.

39. Les deux premiers segments abdominaux en partie noirs . . . 40.

— Les deux premiers segments abdominaux jaune rougeâtre, tout au plus très faiblement rembrunis . . . . 45.

40. Les articles antennaires trois à onze jaune rougeâtre, mais noirs à leur partie apicale . . . . *testaceipes basinigra* BREUN.

— Ces articles non noirs dans leur partie apicale . . . . 41.

41. Les parties latérales du mésosternum noires . . . . *infantula thienmushana* BREUN.

— Les parties latérales du mésosternum jaune rougeâtre . . . . 42.

42. Les deux premiers articles antennaires rouges . . . . *marginella rufiscapus* BREUN.

— Les deux premiers articles antennaires brun foncé . . . . . 43.

43. Pronotum sans dessins discaux noirs . . . . . *marginella* BAT.

— Pronotum avec des taches discales noires . . . . 44.

44. Pronotum avec deux assez grandes taches discales noires . . . . *marginella maculithorax* BREUN.

— Pronotum avec quatre petites taches discales noires . . . . *marginella igai* HAY.

— ou avec cinq petites taches discales noires . . . . *marginella ichinosei* FUJIM.

45. Le cinquième segment abdominal brun foncé ou noir sauf à la base . . . . 46.

— Cinquième segment abdominal jaune rougeâtre . . . . 48.

46. Pronotum faiblement arrondi sur les côtés . . *yunnanensis* BREUN.

— Pronotum assez fortement arrondi sur les côtés . . . . 47.

47. Elytres finement ponctués, les trois premiers articles antennaires rouges . . . . *rufonotaticeps* Pic.
— Elytres grossièrement ponctués, les trois premiers articles antennaires noirs . . . . *clypealis* Fairm.

48. Au bord latéral de l'élytre la couleur sombre s'étend vers l'avant jusqu'au calus huméral . . . . 49.
— Au bord latéral de l'élytre la couleur sombre n'atteint pas vers l'avant le calus huméral . . . . 50.

49. Tibias postérieurs entièrement rembrunis . *testaceipes batesi* Gress.
— Tibias postérieurs ne sont rembrunis qu'à l'apex . *testaceipes* Pic.

50. Pronotum éparsément ponctué, l'angle apical de l'élytre étiré en un lobe triangulaire . . . . *assamana* Breun.
— Pronotum densément ponctué, l'angle apical marginal non étiré en un lobe . . . . 51.

51. Les deux premiers articles antennaires rouges, tout au plus le scape noirci à la base . . . . . . *marginella rufoantennata* Breun.
— Les deux premiers articles antennaires brun foncé ou noirs . . 52.

52. La partie apicale des articles antennaires trois à neuf noire . . . . *marginella annulicornis* Pic.
— La partie apicale de ces articles non noire . . . . *marginella binhensis* Pic.

53. Elytres brun foncé ou noirs sauf parfois au septième basilaire . 54.
— Elytres autrement colorés . . . . 63.

54. Antennes jaune rougeâtre, seuls les derniers articles à pubescence brun foncé . . . . *fumata* Heyd.
— Antennes autrement colorées . . . . 55.

55. Abdomen entièrement noir ou brun foncé . . . . 56.
— Abdomen non entièrement noir ou brun foncé . . . . . . 58.

56. Elytres finement ponctués . . . . *brevior* Pic.
— Elytres grossièrement ponctués . . . . 57.

57. Elytres entièrement brun noir . . . . *nitidior atripennis* Breun.
— Partie basilaire des élytres rouge . . . . *nitidior* Pic.

58. Les deux premiers segments abdominaux jaune rougeâtre . . 59
— Les deux premiers segments abdominaux en partie noirs . . . 60.

59. Les trois premiers articles antennaires en partie jaune rougeâtre . . . . *malabarensis* Pic.
— Les trois premiers articles antennaires entièrement brun foncé . . . . *malabarensis nilghirica* Breun.

60. Pronotum sans taches noires sur les parties latérales . . . 61.
— Une tache circulaire noire sur chaque partie latérale du pronotum . . . . 62.

61. Le quart apical des fémurs postérieurs noir . . . . *malabarensis simbaensis* BREUN.
— Fémurs postérieurs entièrement jaune rougeâtre . . . . *malabarensis bilatemaculata* BREUN.

62. Quart apical des fémurs postérieurs noir . . . . *malabarensis apicefemoralis* BREUN.
— Fémurs postérieurs entièrement jaune rougeâtre . . . . *malabarensis partenigrescens* BREUN.

63. Disque du pronotum orné de trois taches noires le long de sa ligne médiane . . . . *multimaculata* PIC.
— Pronotum sans taches semblables . . . . 64.

64. Elytres nettement rembrunis vers l'apex . . . . 65.
— Elytres non rembrunis vers l'apex ou tout au plus très faiblement et vaguement rembrunis en partie . . . . 107.

65. La partie prémédiane du disque élytral couverte de pubescence grise . . . . 66.
— Elytres sans une pubescence pareille . . . . 67.

66. Toute la moitié antérieure de l'élytre sauf l'extrême base couverte de pubescence grise . . . . *variabilis* GAH.
— La pubescence grise forme sur chaque élytre une assez large bande transversale postbasilaire . . . . *variabilis latetestacea* PIC.

67. Pronotum fortement arrondi sur les côtés et pourvu de deux bosses postmédianes disco-latérales . . . . *rotundicollis* BREUN.
— Pronotum faiblement arrondi sur les côtés, sans bosses disco-latérales . . . . 68.

68. Métasternum en partie noir ou brun foncé . . . . 69.
— Métasternum entièrement jaune rougeâtre . . . . 92.

69. Une tache circulaire noire sur chaque partie latérale du pronotum . . . . 70.
— Pronotum sans taches noires sur les parties latérales . . . . 74.

70. Sur les élytres seule la partie apicale brun foncé . . . . . . 71.
— Sur les élytres tout le quart apical noir ou brun foncé . . . 72.

71. La partie latérale de l'élytre sauf dans la région basilaire, brun foncé . . . . *lenita annamensis* PIC.
— La région latérale de l'élytre non brun foncé . . . . *lenita bilatevittata* BREUN.

72. Fémurs intermédiaires partiellement noirs . . . *antennata* GAH.
— Fémurs intermédiaires entièrement jaune rougeâtre . . . . 73.

73. Fémurs postérieurs noircis à l'apex . . . . . *madurensis* PIC.
— Fémurs postérieurs entièrement jaune rougeâtre . . . . *madurensis flavofemorata* BREUN.

74. Sur les élytres plus du quart apical est rembruni . . . . . 75.
— Sur les élytres tout au plus le quart apical rembruni . . . . 82.

75. Sur les élytres tout au plus le tiers apical brun noir . . . . 76.
— Sur les élytres toute la moitié apicale brun noir . . . . . . 78.

76. Les parties latérales des segments abdominaux deux à cinq noires . . . . *punctigera* PASC.
— Ces parties non noires . . . . 77.

77. Sur chaque élytre une bande longitudinale latérale noirâtre . . . . *madurensis nigrovittata* BREUN.
— Elytres sans une bande pareille . . . *madurensis ampliata* BREUN.

78. Sur les élytres la moitié postérieure brun foncé . . . . . 79.
— Sur les élytres les deux tiers postérieurs brun foncé ou noirs . 80.

79. Les quatre premiers segments abdominaux jaune rougeâtre . . . . *bicolor thomsoni* BREUN.
— Ces segments en majeure partie brun foncé .. . . *bicolor* THOMS.

80. Les deux tiers postérieurs de l'élytre noirs . . . . *nitidior atroreductipennis* BREUN.
— Les deux tiers postérieurs de l'élytre brun foncé . . . . . 81.

81. Fémurs postérieurs jaune rougeâtre . . . *bicolor nigrata* BREUN.
— Fémurs postérieurs brun foncé . . . . *bicolor subnitida* BREUN.

82. Metépisternes en partie noirs . . . . 83.
— Metépisternes entièrement jaune rougeâtre . . . . 90.

83. A peu près le quart apical de l'élytre brun foncé ou noir . . 84.
— Seule la partie apicale de l'élytre brun foncé . . . . 87.

84. L'angle apical marginal de l'élytre étiré en un lobe, la crête humérale se terminant bien avant ce lobe . . . . 85.
— L'angle apical marginal de l'élytre étiré en une longue épine, la crête humérale aboutissant à cette épine . . . . 86.

85. Les deux premiers segments abdominaux entièrement jaune rougeâtre . . . . *madurensis barwayensis* BREUN.
— Les parties latérales de ces deux segments noires . . . . *madurensis reductemaculata* BREUN.

86. L'abdomen en majeure partie brun foncé . . . . *vexator ceylonensis* BREUN.
— Les quatre premiers segments abdominaux jaune rougeâtre . . . . *vexator rufiventris* BREUN.

87 Abdomen avec taches foncées . . . . *vexator* PASC.
— Abdomen entièrement jaune rougeâtre . . . . 88.

88. Mésosternum avec deux tâches latérales noires . . . . . . 89.
— Mésosternum sans ces taches . . . . *lenita* PASC.

89. La partie latérale de l'élytre brun foncé sur les deux tiers postériers . . . . *lenita ambigena* LAM.
— La partie latérale de l'élytre brun foncé seulement sur le tiers apical . . . . *lenita dubia* GAH.

90. La crête humérale faiblement accusée, l'angle apical marginal de l'élytre obtusément proéminent . . . . *lenita siamensis* BREUN.
— La crête humérale très nettement accusée, l'angle apical marginal de l'élytre étiré en lobe . . . . 91.

91. Mésosternum orné de deux taches latérales noires . . . . *madurensis flaviventris* BREUN.
— Mésosternum sans ces taches . *madurensis subtermaculàta* BREUN.

92. Antennes entièrement noires . . . . 93.
— Antennes partiellement rouges . . . . 102.

93. Sur chaque élytre une étroite bande longitudinale latérale noire s'étendant de l'épaule à l'apex . . . . 94.
— Elytres sans une bande semblable . . . . 95.

94. La strie suturale couverte de pubescence soyeuse dorée . . . . *nigrolateralis sericeosuturalis* BREUN.
— La strie suturale sans pubescence dorée . . *nigrolateralis* BREUN.

95. La crête humérale seulement faiblement accusée . . . . *sublenita nigroampliata* BREUN.
— La crête humérale fortement proéminente . . . . 96.

96. Tarses jaune rougeâtre . . . . *flavitarsis* BREUN.
— Tarses brun foncé ou noirs . . . . 97.

97. Les segments abdominaux trois et quatre en majeure partie rembrunis . . . . *ustulata seminigra* BREUN.
— Ces segments jaune rougeâtre . . . . 98.

98. Le cinquième segment abdominal entièrement jaune rougeâtre . . . . *ustulata mindanaonis* BREUN.

— Le cinquième segment abdominal en majeure partie rembruni ou brun noir . . . . 99.

99. Le cinquième segment abdominal rembruni dans sa moitié apicale . . . . *ustulata boholensis* BREUN.

— Ce segment brun noir sauf parfois sur sa partie basilaire . . 100.

100. L'angle apical marginal de l'élytre étiré en une épine modérément longue qui est assez large à sa base . . . . 101.

— L'angle apical marginal en une longue épine qui est étroite même à la base . . . . *ustulata palawanensis* BREUN.

101. Elytres très densément ponctués sur la moitié antérieure . . . . *ustulata borneensis* BREUN.

— Elytres densément ponctués sur la moitié antérieure . . . . *ustulata* ER.

102. L'angle apical marginal de l'élytre obtus . . . . 103.

— L'angle apical marginal de l'élytre pointu . . . . 104.

103. Sur l'élytre les deux tiers postérieurs sont brun foncé . . . . *sublenita nigroampliata* BREUN.

— Sur l'élytre seul le quart apical et la partie latérale sont brun foncé . . . . *sublenita* BREUN.

104. Sur l'élytre seul le quart apical est brun noir . . . . *madurensis nigroreducta* BREUN.

— Sur l'élytre toute la moitié postérieure est brun noir . . . . 105.

105. La moitié postérieure de l'élytre couverte de pubescence brun rougeâtre . . . . *bicolor postbrunnea* BUTT.

— La moitié postérieure de l'élytre couverte de pubescence brun foncé . . . . 106.

106. Les quatre premiers segments abdominaux entièrement jaune rougeâtre . . . . *bicolor thomsoni* BREUN.

— Les quatre premiers segments abdominaux en majeure partie brun foncé . . . . *bicolor parteatriventris* BREUN.

107. L'extrême bord latéral de l'élytre dans la partie médiane est noir . . . . 108.

— Ce bord latéral n'est jamais noir . . . . 111.

108. Pattes unicolores jaune rougeâtre . *annulata rufofemoralis* BREUN.

— Pattes partiellement brun foncé . . . . 109.

109. L'écusson brun foncé ou noir . . *annulata subannulicornis* PIC.

— L'écusson jaune rougeâtre . . . . 110.

110. Les deux derniers segments abdominaux noirs . *annulata* THOMS.

— Les parties latérales de ces segments jaunes . . . . *annulata apicetestacea* BREUN

111. L'espace entre la crête humérale et le bord latéral rembruni, sauf sur la partie basilaire de l'élytre . . . . 112.
— Cet espace non rembruni 113

112. Les parties latérales des segments abdominaux deux à cinq noires . . . . *punctigera* PASC.
— Ces segments entièrement jaune rougeâtre . . *yunnana* BREUN.

113. Le disque élytral en partie brun rouge . . . *subabbreviata* PIC.
— Le disque élytral jaune rouge . . . . 114.

114. Sur chaque élytre une crête discale interne fortement accusée . 115.
— Elytres sans une crête semblable . . . . 117.

115. Disque du pronotum sans trace de taches brun foncé . . . . *quadrioculata corrugata* GRESS.
— Disque du pronotum avec des taches brun foncé . . . . . . 116.

116. Pronotum avec deux taches discales prémédianes . . . . *quadrioculata notaticeps* PIC.
— Pronotum avec quatre taches discales brun fondé, deux prémédianes et deux postmédianes . . . . . . *quadrioculata* THUNB.

117. Sur chaque élytre une tache humérale noire . *nigrohumeralis* PIC.
— Elytres sans tache semblable . . . . 118.

118. Elytres finement ponctués . . . . 119.
— Elytres grossièrement ponctués . . . . 126.

119. Abdomen en partie jaune rougeâtre . . . . *taliana pseudomarginella* BREUN.
— Abdomen entièrement noir . . . . 120.

120. Sur chaque élytre une bande longitudinale discale foncée . . 121.
— Elytres sans une bande semblable . . . . 122.

121. La bande longitudinale discale foncée de l'élytre est située au bord interne de la crête humérale, elle est étroite et courte . . . . *taliana brevelineata* PIC.
— Cette bande est très large et parcourt les trois quarts antérieurs de l'elytre . . . . *taliana latediscalis* BREUN.

122. Sur chaque élytre une crête discale interne est bien accusée . 123.
— Une crête discale interne est à peine indiquée . . . . . . 124.

123. Pronotum faiblement arrondi sur les côtés *szetschuanica* BREUN.
— Pronotum fortement arrondi sur les côtés . . . *laticollis* BREUN.

124. Front en partie brun foncé . . . taliana partefuscifrons BREUN.
— Front entièrement jaune rougeâtre . . . . 125.

125. Fémurs antérieurs et intermédiaires noirs . . *taliana lemoulti* PIC.
— Fémurs antérieurs et intermédiaires en partie jaune rougeâtre . . . . *taliana* PIC.

126. Dessous du corps entièrement noir . . . . 127.
— Dessous du corps jamais entièrement noir . . . . 129.

127. Pronotum peu finement ponctué . . . . . *puncticollis* BREUN.
— Pronotum très finement ponctué . . . . 128.

128. Fémurs antérieurs rouge clair . . . . *ventralis* GAH.
— Fémurs antérieurs en partie noirs . . . . . *subternigra* BREUN.

129. Métasternum ou aussi les metépisternes en partie noirs . . . 130.
— Ces parties jaune rougeâtre, tout au plus le métasternum faiblement rembruni dans sa partie postérieure . . . . 135.

130. Tibias antérieurs et intermédiaires noirs . . . . 131.
— Tibias antérieurs et intermédiaires jaune rougeâtre . . . . 132.

131. Antennes unicolores noires . . . . *melanoscelis* AURIV.
— Les articles antennaires quatre et cinq rouges . . . . *rufoantennalis* BREUN.

132. La crête humérale de l'élytre faiblement accusée . . . . *lenita sikkimensis* BREUN.
— La crête humérale fortement accusée . . . . 133.

133. L'angle apical marginal de l'élytre étiré en un lobe triangulaire pointu . . . . *madurensis flavescens* BREUN.
— Cet angle étiré en une longue et mince épine . . . . . . 134.

134. Abdomen entièrement jaune rougeâtre *oxyura oxyuroides* BREUN.
— Abdomen avec des taches noires . . . . *oxyura* PASC.

135. Fémurs postérieurs jaunes . . . . *oxyura postflavipes* BREUN.
— Fémurs postérieurs en partie rembrunis . . . . 136.

136. Premier segment abdominal en partie noir . . . . *oxyura elongatoides* BREUN.
— Premier segment abdominal entièrement jaune rougeâtre . . 137.

137. Cinquième segment abdominal jaune rougeâtre . . . . *oxyura pallescens* AURIV.
— Cinquième segment abdominal brun foncé ou noir . . . . 138.

138. Les segments abdominaux deux à quatre jaune rougeâtre . . . . *oxyura pallidiventris* BREUN.
— Ces segments en partie brun foncé . . *oxyura baramensis* HEYD.

1. Nupserha flavoapicalis Breuning.

Nupserha flavoapicalis Breuning, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. Nat. Belg., XXVI, n° 12, p. 18.

Allongé. Antennes fortes, aussi longues que le corps (♂) ou un peu moins longues que lui (♀); troisième article un peu plus long que le quatrième, aussi long que le scape; quatrième article un peu plus long qu'un des articles suivants. Lobes inférieurs des yeux plus de deux fois plus longs que les joues (♂) ou un peu plus longs (♀). Front moitié plus large que ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀), densément et très finement ponctué. Pronotum court, transverse, imponctué, assez fortement arrondi sur les côtés, assez fortement étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure, et d'un étroit bourrelet longitudinal. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, parallèles, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une très petite épine, l'angle marginal en une épine plus longue), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, sauf sur le cinquième apical, où les points, beaucoup plus fins et serrés à la fois, sont disposés sans ordre. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante et deux crêtes discales tranchantes; la suture et le bord latéral sont également convexes.

Noir revêtu d'une fine pubescence brun noir. Yeux assez largement cernés de pubescence argentée soyeuse. Tiers apical des élytres jaune.

Long. : 10 à 15 mm; larg. : 2 mm ¼ à 4 mm.

Décrit par moi sur des individus d'Annam : Bhao (Muséum de Paris).

2. Nupserha nigricollis n. sp.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; troisième article un peu moins long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues. Front sensiblement moins large qu'un de ces lobes (♂) ou moitié plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et assez fine. Pronotum transverse, étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson triangulaire. Elytres allongés, parallèles, faiblement échancrés au sommet (l'angle sutural épineux, le marginal étiré en épine), densément et peu grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, sauf sur le cinquième apical, où des points, obsolets sont disposés sans ordre. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante et une crête discale légèrement indiquée.

Noir, revêtu d'une fine pubescence gris soyeux. Elytres jaunes. Pattes et antennes rouges, les fémurs, surtout les postérieurs, le premier article des tarses et les premiers articles antennaires le plus souvent brun foncé.

Long. : 9 mm; larg. : 1 mm ¾.

Type. — Un ♂ de l'Inde boréale au British Muséum. — Silhet, Assam.

3. Nupserha malaisei BREUNING.

Nupserha Malaisei BREUNING, 1949, Ark. Zool., XLII, n° 15, p. 16.

Allongé. Antennes fines un tiers plus longues que le corps; scape peu long et mince; troisième article sensiblement moins long que le quatrième, un peu plus long que le scape, les articles suivants diminuant graduellement en longueur. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues (♂) ou deux fois plus longs (♀). Front moitié plus large qu'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très fine et assez dense. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, très faiblement rétrécis à partir des épaules, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une très petite épine, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire pointu), densément et peu grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, devenant obsolètes vers l'apex. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante et une crête discale légèrement indiquée, assez rapprochée de la crête humérale.

Noir, revêtu d'une fine pubescence brun foncé. Elytres jaunes.

Long. : 10 mm; larg. : 2 mm ¼.

Décrit par moi sur des individus de North East Burma : Kambaiti, 2.000 m alt. (Musée de Stockholm).

4. Nupserha marginella BATES.

Oberea marginella BATES, 1873, Ann. Mag. Nat. Hist., (4) XII, p. 390.

Nupserha japonica KRAATZ (nec THUNBERG), 1879, Deuts. ent. Zs., XXIII, p. 95, note 2.

Oberea marginella GANGLBAUER, 1884, Best. Tab., VII, p. 584.

Oberea marginella MATSUSHITA, 1933, Journ. Fac. Agric. Hokk., XXXIV/2, p. 417.

Oberea marginella OBAYASHI, 1936, Trans. ent. soc. Kunsai, VII, pp. 17, 18, figs. 1-4, pl. I, fig. 1.

Nupserha marginella GRESSITT, 1937, Kontyu, XI, p. 325; 1940, Lingn. Sc. Journ., XIX, p. 13; 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 36; 1948, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 57, 61; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Allongé. Antennes fines, sensiblement plus longues que le corps (♂) ou aussi longues (♀); scape court et mince; troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂) ou quatre fois plus longs (♀). Front légèrement trapéziforme, sensiblement moins large qu'un de ces

lobes (♂) ou de trois quarts plus large (♀), densément et très finement ponctué, le reste de la tête très densément et très finement ponctué. Pronotum transverse, densément et très finement ponctué, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux faibles dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, plus de deux fois et demie plus longs que la tête et le pronotum réunis, parallèles, faiblement rétrécis dans la partie apicale, légèrement échancrés au sommet (l'angle marginal proéminent et pointu), à ponctuation dense et modérément grossière, les points sérialement disposés sauf dans la partie postscutellaire et en arrière des épaules, effacés dans la région apicale. Chaque élytre présente une fine crête humérale pas trop accusée. Dernier segment abdominal pourvu d'une profonde dépression triangulaire apicale (♂) ou d'une petite fossette apicale qui se prolonge en avant sous forme de fin sillon (♀).

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaune. Tête, à part les palpes, noire et revêtue d'une fine pubescence gris jaunâtre. Sur chaque élytre une assez étroite bande longitudinale latérale brun foncé ou brun noir qui débute un peu après l'épaule et s'étend jusqu'à l'apex. La partie médiane des deux premiers segments abdominaux ou aussi celle du troisième segment noirci. Les deux premiers articles antennaires brun foncé ou noirs, les articles suivants rouge clair.

Long. : 9-12 mm; larg. : 2-2 mm ½.

Décrit par BATES sur des individus du Japon : Osaka et Hiogo. — Iles Yeso, Hondo, Kiushiu et Shikoku; Corée : Gensan; Ile Formose; Sibérie orientale : Environs de Wladiwostok.

m. infrarufa BREUNING.

Nupserha marginella BAT. m. *infrarufa* BREUNING, 1948, Misc. Ent., XLV, p. 119.

Comme la forme typique, mais l'abdomen nullement noirci, l'élytre souvent sans bande longitudinale latérale.

Environs de Wladiwostok (Inst. Roy. Sc. Nat. de Belgique).

m. rufiscapus BREUNING.

Nupserha marginella BAT. m. *rufiscapus* BREUNING, 1948, Misc. Ent., XLV, p. 119.

Comme la forme typique, mais les deux premiers articles antennaires rouges.

m. maculithorax BREUNING.

Nupserha marginella BAT. m. *maculithorax* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 57.

Nupserha marginella BAT. ab. *bimaculicollis* FUJIMURA, 1956, Kontyu, XXIV, p. 7, pl. III, fig. E.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné de deux assez grandes taches prémédianes discales brun noir, les parties latérales partiellement rembrunies.

Bimaculicollis JUJIM. est un synonyme.

m. igai HAYASHI.

Nupserha marginella BAT. ab. *igai* HAYASHI, 1954, Illustr. Ins. Jap., p. 74.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné de quatre petites taches discales noires.

m. ichinosei FUJIMURA.

Nupserha marginella BAT. ab. *ichinosei* FUJIMURA, 1956, Kontyu, XXIV, p. 7, pl. III, fig. F.

Comme la forme typique, mais le pronotum orné de cinq petites tâches discales noires.

m. sericans BATES.

Oberea sericans BATES, 1884, Journ. linn. Soc. Lond., Zool., XVIII, p. 260.

Oberea sericans MATSUSHITA, 1933, Journ. Fac. Agric. Hokk., XXXIV/2, p. 417.

Oberea marginella BAT. v. *sericans* OBAYASHI, 1936, Trans. ent. Soc. Kunsai, VII, pp. 17, 19, pl. I, fig. 2.

Nupserha sericans GRESSITT, 1937, Kontyu, XI, p. 325.

Comme la forme typique, mais tout le pronotum et presque tout le dessous du corps brun noir ou noirs.

ssp. binhensis PIC.

Nupserha binhensis PIC, 1926, Mél. exot. ent., XLVII, p. 18.

Comme la forme typique, mais un peu plus grand, la bande longitudinale latérale de l'élytre moins foncée et plus floue, le dessous du corps jaune rougeâtre sauf deux assez grandes taches latérales brun foncé sur le métasternum; parfois aussi les parties latérales des premiers segments abdominaux faiblement rembrunies; les tibias postérieurs rembrunis.

Long. : 12-16 mm; larg. : 2 mm ½ - 4 mm.

Tonkin (PIC). — Chine orientale : Provinces de Kiangsu et de Fokien.

m. annulicornis Pic.

Nupserha binnensis Pic v. *annulicornis* Pic, 1940, Echange, LVI, n° 401, p. 11.

Comme *binhensis* Pic, mais les deux derniers articles antennaires et la partie apicale des articles trois à neuf, brun noir.

m. rufoantennata Breuning.

Nupserha binhensis Pic m. *rufoantennata* Breuning, 1948, Misc. Ent., XLIV, p. 114.

Comme *binhensis* Pic, mais les antennes rouges, seulement la partie basilaire du scape noirâtre.

5. Nupserha testaceipes Pic.

Nupserha testaceipes Pic, 1926, Mel. exot. ent., XLVII, p. 18.

Nupserha testaceipes Gressitt, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 36; 1947, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 57, 65; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Proche de *marginella* Bat., mais les élytres obliquement tronqués au sommet (l'angle marginal moins proéminent et plus obtus), un peu plus fortement ponctués dans la moitié antérieure, les points régulièrement alignés aussi dans la partie postscutellaire. La bande latérale foncée de l'élytre débute sur le calus huméral même. Dessous du corps entièrement jaune rougeâtre. Partie apicale des tibias postérieurs et premier article des tarses postérieurs, brun foncé. Articles antennaires III à XI rouges et noircis à l'apex.

Long. : 8 à 9 mm; larg. : 2 à 2 mm ¼.

Décrit par Pic sur des individus de Chine. — Kuling (Musée Heude); Provinces de Kansu. Szetschuan, Kiangsi, Fokien, Kwangtung; Ile Hainan.

m. batesi Gressitt.

Nupserha Batesi Gressitt, 1937, Lingn. Sc. Journ., XVI, p. 618; 1939, Lingn. Sc. Journ., XVIII, p. 619; 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 36; 1948, Lingn. Sc. Journ., XXII, p. 57, pl. II, fig. 1, 10; 1951, Longicornia, II, p. 583.

Comme la forme typique, mais les tibias postérieurs entièrement brun foncé, les articles deux et trois des tarses postérieurs et le troisième article des antennes brun foncé.

m. basinigra nov.

Comme la forme typique, mais les trois premiers segments abdominaux en majeure partie brun noir.

Type. — Un ♂ de Chine : Ningpo dans la collection LEPESME.

6. Nupserha clypealis FAIRMAIRE.

Oberea clypealis FAIRMAIRE, 1895, Ann. Soc. ent. Belg., XXXIX, p. 188.
Oberea bisbinotaticollis PIC, 1917, Longic., X/ 2, p. 13.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀), le troisième article aussi long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux plus de six fois plus longs que les joues (♂), ou cinq fois plus longs (♀). Front beaucoup moins large qu'un de ces lobes (♂), ou beaucoup plus large (♀), à ponctuation fine et très dense. Les autres parties de la tête très finement ponctuées. Pronotum transverse, à ponctuation dense et très fine, assez fortement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson trapéziforme. Elytres très allongés, moins de trois fois plus longs que la tête et le pronotum réunis, sensiblement plus large au début que le pronotum à sa plus grande largeur, légèrement rétrécis dans la partie apicale, faiblement échancrés au sommet (les deux angles proéminents et pointus), densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant apicalement de plus en plus fins. Dernier segment abdominal avec une profonde et grande fossette apicale (♂), ou une faible dépression triangulaire apicale (♀).

Jaune rougeâtre. Revêtu d'une fine pubescence jaune. Sur chaque élytre une assez large bande longitudinale latérale brun noir, prenant naissance derrière l'épaule de largeur égale sur les trois quarts de son parcours puis assez brusquement élargie pour atteindre la suture dans la partie apicale de l'élytre. Moitié apicale du dernier segment abdominal noire. Tibias postérieurs brun foncé. Tibias antérieurs et intermédiaires légèrement rembrunis dorso-apicalement. Premier article des tarses antérieurs et les deux premiers articles des tarses intermédiaires et postérieurs, brun foncé. Antennes noires, les articles à partir du quatrième plus ou moins rouges, sauf à l'extrémité.

Long. : 12 à 13 mm; larg. : 3 à 3 mm ¾.

Décrit par FAIRMAIRE sur des individus du Tonkin : Lang-song (Muséum de Paris et Institut Roy. Sc. Nat. de Belgique). — Tonkin : Monts Mauson, Dong-Wan; Chine : Provinces de Kwei-chow, Yunnan.

Bisbinotaticollis PIC est un synonyme.

ssp. formosana nov.

Comme la forme typique, mais les élytres faiblement rembrunis au septième apical, les tibias antérieurs et intermédiaires non rembrunis, les antennes noires.

Type. — Un ♂ de Formose : Kosempo, V-1909, leg. SAUTER au Musée zoologique de la Humboldt Université de Berlin.

7. Nupserha rufonotaticeps (PIC *i.l.*), n. sp.

Proche de *clypealis* FAIRM., mais les lobes inférieurs des yeux seulement trois fois plus longs que les joues, le front de trois quart plus large qu'un de ces lobes, et les élytres finement ponctués et à angle apical marginal obtus.

Diffère aussi par les trois premiers articles antennaires qui sont rouges au lieu de noir.

Type. — Une ♀ du Tonkin : Dau-Bau dans la collection PIC.

8. Nupserha yunnanensis n. sp.

Proche de *clypealis* FAIRM. mais le pronotum seulement faiblement arrondi sur les côtés, les élytres un peu plus finement ponctués, et le dernier segment abdominal de la ♀ sans dépression apicale.

La bande latérale de l'élytre est sensiblement plus étroite, le dernier segment abdominal est brun foncé sauf au quart basilaire, les tibias antérieurs et intermédiaires sont jaune rougeâtre, enfin tous les tarses sont faiblement rembrunis. Les autres caractères ornementaux sont concordants.

Long. : 12 mm; larg. : 3 mm.

Type. — Une ♀ de Chine : Province Yunnan, Pe-yen-tsin dans la collection LEPESME.

Un paratype idem.

9. Nupserha assamana n. sp.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues (♀). Front deux fois plus large qu'un de ces lobes (♀). Tête densément et très finement ponctuée. Pronotum transverse, éparsément et très finement ponctués, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, pourvu de deux légères dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural épineux, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire

pointu, peu long), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente une crête humérale bien accusée et une crête discale légèrement indiquée.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire. Elytres, sauf dans la partie basilaire, rouges et couverts de pubescence brun rougeâtre; cette pubescence devenant latéralement et apicalement encore un peu plus foncée. Métasternum avec deux taches longitudinales latérales brun foncé, taches qui s'étendent encore au-dessus de la région interne des métépisternes. Tibias postérieurs brun rougeâtre. Antennes brun foncé, les articles IV à IX rouges sauf à l'extrémité apicale.

Long. : 8 mm ½; larg. : 2 mm.

T y p e. — Une ♀ d'Assam dans la collection LEPESME.

10. Nupserha fricator DALMAN.

(Fig. 1.)

Saperda fricator DALMAN, 1817, SCHÖNHERR, Syn. Ins., ⅓, Append., p. 183.

Sphenura fricator CASTELNAU, 1840, Hist. Nat. Col., II, p. 489.

Nupserha fricator PASCOE, 1867, Trans. ent. Soc. Lond., (3) III, p. 414.

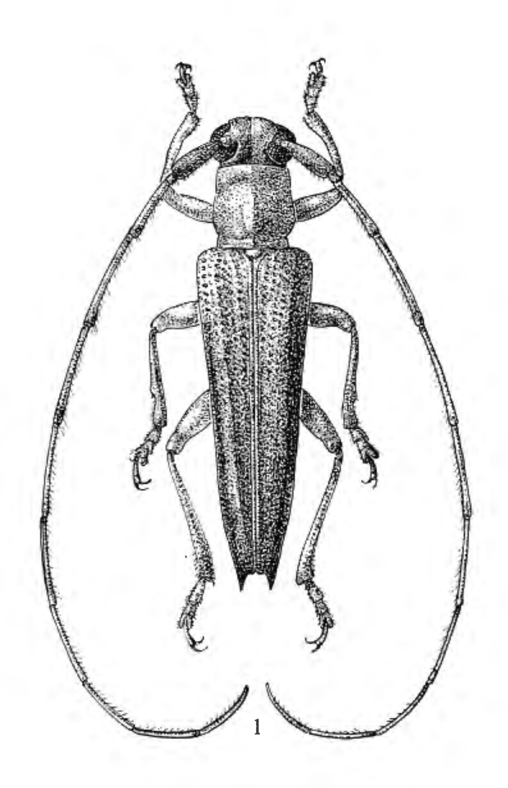
Nupserha fricator GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., nº 8, p. 36; 1948, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 53, 60, pl. II, fig. 3; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Allongé. Antennes fines, plus de moitié plus longues que le corps (♂) ou d'un quart plus longues (♀); le troisième article un peu moins long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues (♂) ou deux fois plus longs (♀). Front un peu plus large qu'un de ces lobes (♂) ou plus de moitié plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux légères dépression transversales, une antérieure et une postérieure. Elytres très allongés, profondément échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une petite épine, l'angle marginal en une très longue épine), densément et assez grossièrement ponctués dans les deux tiers antérieurs où les points sont sérialement disposés, imponctués dans le tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante et une fine crête discale débutant un peu après la base et se terminant un peu avant l'apex. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une longue et assez profonde fossette apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaune. Tête noire à bord postérieur de l'occiput rouge. Sur chaque élytre une bande longitudinale latérale brun foncé débutant à peu près au milieu et s'élargissant en

arrière en s'atténuant de façon à couvrir tout le quart apical. Cinquième segment abdominal noir. Les deux tiers apicaux des tibias postérieurs rembrunis. Tarses postérieurs faiblement rembrunis. Antennes noires et revêtues de pubescence brun noir.

Long. : 8 mm ½ à 12 mm; larg. : 2 à 3 mm.



Décrit par DALMAN sur des individus de l'Inde orientale. — Inde : Nilghiri Hills, Birmanie, Presqu'île de Malacce, Siam, Laos, Tonkin, Annam, Sumatra, Java, Bali, Borneo, Hainan, Mindanao, Luzon.

m. producta SCHWARZER.

Nupserha producta SCHWARZER, 1931, Senckenberg., XIII, p. 212, fig. 26.
Nupserha lineatipes PIC, 1928, Mel. exot. ent., III, p. 22.

Comme la forme typique, mais la pubescence foncée s'avance le long du bord latéral de l'élytre jusqu'un peu en arrière de l'épaule et couvre

en arrière tout le tiers apical de l'élytre; tibias et tarses postérieurs plus fortement rembrunis.

Lineatipes PIC est un synonyme. Sumatra (Inst. Roy. Sc. Nat. de Belgique).

m. haddeni GRESSITT.

Nupserha haddeni GRESSITT, 1940, Proc. Hawaian ent. Soc., X, p. 419.

Comme la forme typique, mais la pubescence foncée couvre toute la moitié postérieure de l'élytre; tibias et tarses postérieurs plus fortement rembrunis.

m. rufopicea SCHWARZER.

Nupserha rufopicea SCHWARZER, 1930, Treubia, XII, p. 127.
Stibara bipartitipennis PIC, 1943, Opusc. Mart., IX, p. 3.

Comme la forme typique, mais la pubescence brun foncé a envahi complètement les deux tiers postérieurs ou même les trois quarts postérieurs de l'élytre; tibias et tarses postérieurs plus fortement rembrunis.

Bipartitipenis PIC est un synonyme. Sumatra (Inst. Roy. Sc. Nat. de Belgique).

ssp. celebiana BREUNING.

Nupserha fricator DALM. ssp. *celebiana* BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. Nat. Belg., XXVI, n° 12, p. 18.

Comme la forme typique, mais l'épine apicale marginale de l'élytre moins longue et plus large, le bord antérieur du cinquième segment abdominal jaune rougeâtre, les tibias postérieurs et les tarses postérieurs pas du tout rembrunis.

Ile Célèbes. C'est une race constante (Inst. roy. Sc. nat. Belg.).

11. Nupserha annamana, n. sp.

Très allongé. Antennes fines, d'un tiers plus longues que le corps; le troisième article ausi long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂). Front beaucoup moins large qu'un de ces lobes (♂). Ponctuation de la tête très dense et très fine. Pronotum transverse, densément et finement ponctué, faiblement arrondi sur les côtés, faiblement étranglé avant la base et pourvu de deux légères dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson trapeziforme. Elytres très allongés, profondément échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une petite épine, l'angle

marginal en une longue épine), densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente une fine crête humérale assez faiblement accusée. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une courte mais profonde fossette apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire et couverte d'une fine pubescence grise. Sur chaque élytre une assez étroite bande longitudinale brun foncé débutant un peu en arrière de l'épaule et s'étendant jusqu'à l'apex pour s'y réunir à une assez large bande suturale brune, qui débute à la fin du quart basilaire. Les métépisternes, le métasternum en dehors de sa partie antérieure, une large bande transversale antérieure sur le troisième segment abdominal et deux grandes taches latéro-antérieures sur le deuxième segment : noirs et couverts d'une fine pubescence jaune grisâtre. Tibias postérieurs et tarses postérieurs brun foncé. Antennes noires, les articles IV, V et VI rouge assez foncé sauf à l'extrémité apicale.

Long. : 11 mm; larg. : 2 mm ½.

Type. — Un ♂ d'Annam dans la collection LEPESME.

12. Nupserha infantula GANGLBAUER.

Oberea infantula GANGLBAUER,, 1889, Hor. Soc. ent. ross., XXIX, p. 83.
Oberea bisbinotata PIC, 1928, Mél. exot. ent., LII, p. 23.
Oberea infantula GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 38; 1951, Longicornia, II, p. 588.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou à peine plus longues (♀); le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux plus de quatre fois plus longs que les joues (♂) ou plus de trois fois plus longs (♀). Front beaucoup moins large qu'un de ces lobes (♂) ou beaucoup plus large (♂). Tête finement et modérément densément ponctuée, très densément sur l'occiput. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, à ponctuation dense et fine et peu profonde, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, deux fois et demie plus longs que la tête et le pronotum réunis, faiblement rétrécis dans la partie apicale, légèrement échancrés au sommet (les deux angles pointus, le marginal un peu plus proéminent), densément et assez finement ponctués, les points plus ou moins sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex, plus serrés et disposés sans ordre dans la partie apicale. Chaque élytre présente une fine crête humérale faiblement accusée. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une dépression triangulaire apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire en dehors des palpes. Ecusson brun foncé, parfois jaune rougeâtre à la base. Elytres brun foncé et couverts d'une fine pubescence gris clair à l'exception d'une tache quadrangulaire basilaire située à côté de l'écusson et qui envoie souvent un court rameau discal en arrière et d'une étroite tache longitudinale subhumérale; ces taches restant jaune rougeâtre. La partie basilaire des épipleures jaune. La région inférieure des pattes latérales du pronotum, le métasternum, les metépisternes, la partie médiane des trois premiers segments abdominaux, le prosternum et le mesosternum en parties ainsi que parfois la partie médiane du quatrième segment abdominal : noirs. Tibias postérieurs brun foncé, parfois aussi la partie dorso apicale des tibias intermédiaires ou même aussi celle des tibias antérieurs, rembrunis. Les trois premiers articles antennaires noirs, les articles suivants rouge clair et rembrunis apicalement, le troisième article parfois rouge assez foncé.

Long. : 8 mm ½ à 12 mm; larg. : 1 mm ⅔ à 2 mm ⅓.

Décrit par GANGLBAUER sur un individu de Chine : Province de Kansu. — Province de Szetschuan : Kwan-hsien.

Bisbinotata PIC est un synonyme; l'indication de provenance « Tonkin » était erronée, le type dans la collection PIC provient de la Province de Szetschuan.

m. szetschuana BREUNING.

Nupserha infantula GNGLB. m. *szetschuana* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 57.

Comme la forme typique, mais les parties latérales du pronotum, l'écusson et le prosternum entièrement jaune rougeâtre.

m. subvelutina GRESSITT.

Nupserha subvelutina GRESSITT, 1937, Lingn. Sc. Journ., XVI, p. 619; 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., nº 8, p. 35; 1947, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 56, 64; 1951, Longicornia, II, p. 581.

Oberea infantula GNGLB. ab. *swensoni* HEYROVSKY, 1939, Cas. cesk. Spol. Ent., XXXVI, p. 29.

Comme la forme typique, mais l'écusson jaune rougeâtre, le troisième article des antennes rouge clair, parfois rembruni à l'apex.

Provinces de Kwangtung, Kiansi, Chekiang et Fokien. Swensoni Heyr. est un synonyme.

m. flavoantennalis BREUNING.

Nupserha infantula GNGLB. m. *flavoantennalis* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 57.

Comme m. *subvelutina* GRESS., mais les trois premiers segments abdominaux presque entièrement noirs, les articles antenaires trois à onze non rembrunis à l'apex.

m. flavoabdominalis BREUNING.

Nupserha infantula GNGLB. m. *flavoabdominalis* BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIV, p. 57.

Comme m. *subvelutina* GRESS., mais l'abdomen entièrement jaune rougeâtre.

m. thienmushana nov.

Comme m. *subvelutina* GRESS., mais avec le disque élytral en majeure partie plus clair rouge foncé et couvert de pubescence brun rougeâtre.

Type. — Un ♂ de Chine : Province de Chekiang, Thien-mu-shan dans la collection LEPESME. — Un Paratype idem.

13. Nupserha pseudinfantula BREUNING.

Nupserha pseudinfantula BREUNING, 1948, Misc. Ent., XLV, p. 119.

Proche d'*infantula* GNGLB., mais le pronotum un peu moins finement ponctué et l'angle apical marginal de l'élytre un peu moins proéminent. Les élytres sont entièrement noirs à l'exception de l'extrême bord antérieur et la tache subhumérale, qui sont rouge clair. Fémurs intermédiaires et postérieurs et la face externe des fémurs brun foncé. Antennes noires à pubescence brun noir.

Décrit par moi sur un individu de Chine : Province de Kweichow, Nanning.

14. Nupserha tatsienlui BREUNING.

Nupserha tatsienlui BREUNING, 1948, Mics. Ent., XLV, p. 120.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues (♂). Front plus de moitié plus large qu'un de ces lobes (♂). Tête et pronotum den-

sément et très finement ponctués. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson trapéziforme. Elytres très allongés, largement et légèrement échancrés au sommet (les deux angles proéminents et pointus), densément et finement ponctués, les points subalignés et devenant de plus en plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente une fine crête humérale modérément accusée.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Têtre noire. Elytres noirs et couverts d'une fine pubescence grise, à l'exception d'une tache basilaire située à côté de l'écusson qui envoie un court et étroit rameau discal en arrière et d'une étroite et longue tache subhumérale; ces taches restant jaune rougeâtre. Le quart basilaire des épipleures reste également jaune rougeâtre. Les sterna, exception faite d'une partie du prosternum, et la partie médiane des trois premiers segments abdominaux : noirs et couverts d'une fine pubescence grise. Les tibias, sauf la face inférieure des tibias antérieurs, et tous les tarses brun foncé. Antennes noires à pubescence brun foncé.

Long. : 13 mm; larg. : 3 mm ½.

Décrit par moi sur des individus de Chine : Province de Szetschuan, Tatsienlu.

15. Nupserha thibetana Breuning.

Nupserha thibetana Breuning, 1948, Misc. Ent., XLV, p. 120.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂). Front un peu moins large qu'un de ces lobes (♂). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et extrêmement fine. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, obliquement tronqués au sommet (l'angle marginal proéminent), densément et finement ponctués, les points subsérialement disposés et devenant de plus en plus fins à partir du milieu. Chaque élytre présente une fine crête humérale modérément accusée. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une profonde fossette longitudinale apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire. La région inférieure des parties latérales du pronotum, les sterna, les deux premiers segments abdominaux et la partie médiane des segments III et IV : rouge assez foncé. Tibias postérieurs, tarses postérieurs et les trois premiers articles antennaires brun foncé.

Long. : 12 mm; larg. : 2 mm ⅔.

Décrit par moi sur un individu de Chine : Province de Szetschuan, Tatsienlu.

16. Nupserha nigriceps GAHAN.

Nupserha nigriceps GAHAN, 1894, Ann. Mus. civ. Genova, XXXIV, p. 90.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀); le troisième article un peu moins long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux six fois plus longs que les joues (♂) ou cinq fois plus longs (♀). Front beaucoup moins large qu'un de ces lobes (♂) ou beaucoup plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et très fine. Pronotum transverse, fablement arondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, presque parallèles, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une très petite épine, l'angle marginal en un large et court lobe triangulaire pointu), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins à partir du milieu, effacés dans le cinquième apical. Chaque élytre présente une fine crête humérale assez bien accusée mais se terminant bien avant le lobe apical. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une assez profonde fossette longitudinale apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire. Le sixième apical des élytres noir et couvert d'une fine pubescence brun foncé. Face dorsale des tibias postérieurs et premier article des tarses postérieurs brun foncé. Antennes noires.

Long. : 11 à 13 mm; larg. : 2 mm ½ à 3 mm.

Décrit par GAHAN sur des individus de Birmanie : Monts Carin, Cheba. — Presqu'île de Malacce, Laos, Annam, Iles Sumatra et Nias. Tonkin : Baolac (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

17. Nupserha nigricornis FISHER.

Nupserha ustulata v. *nigricornis* FISHER, 1935, Journ. Fed. Mal. Stat. Mus., XVII, p. 627.

Proche de *nigriceps* GAH., mais la ponctuation du front et du pronotum est un peu moins dense, celle des élytres plus dense et moins régulièrement disposée en séries. Tibias postérieurs à peine rembrunis. Tarses postérieurs jaunes. Les cinq premiers articles antennaires jaune rougeâtre, les articles VI et VII partiellement rouges, les articles VIII à XI brun foncé.

Décrit par FISHER sur un individu de Borneo : Mont Kinabalu. — Quop, Labuan, Pontianak.

18. Nupserha spinifera Gressitt.

Nupserha spinifera Gressitt, 1948, Lingn. Sc. Journ., XXIII, pp. 57, 63; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Allongé. Antennes fines, d'un tiers plus longues que le corps; le troisième article beaucoup moins long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues. Front sensiblement plus large qu'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀). Tête densément et très finement ponctuée. Pronotum transverse, à peine ponctué, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une petite épine, l'angle marginal en une longue épine), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins à partir du milieu, obsolètes dans le quart apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire. Quart apical des élytres brun foncé. Le métasternum sauf à son bord antérieur et le cinquième segment abdominal noirs et couverts de fine pubescence brun foncé. Tibias postérieurs rembrunis sauf basalement. Antennes brun foncé.

Long. : 8 à 11 mm; larg. : 1 mm 2/3 à 2 mm.

Décrit par Gressitt sur des individus de Chine : Province de Szetschuan, Mont Omei. — Birmanie, Bootan, Sikkim, Assam : Khasi Hills, Tenasserim.

m. fuscoapicalis Breuning.

Nupserha fuscoapicalis Breuning, 1949, Ark. f. Zool., XLII, nº 15, p. 15.

Comme la forme typique, mais le métasternum entièrement jaune rouge. Tonkin : Laokay (Inst. Roy. Sc. Nat. de Belgique).

ssp. sumatrana nov.

Comme m. *fuscoapicalis* Breun., mais les articles antennaires quatre à sept d'un rouge assez clair.

Type. — Une ♀ de Sumatra : Medan dans la collection Lepesme.

19. Nupserha minor Pic.

Nupserha minor Pic, 1939, Mel. exot. ent., LXXI, p. 17.

Proche de *spinifera* Gress., mais avec le troisième article antennaire seulement un peu moins long que le quatrième, les lobes inférieurs des

yeux seulement deux fois et demie plus longs que les joues et l'angle apical marginal de l'élytre étiré en une épine moins longue. Chez la femelle le front est deux fois et demie plus large qu'un des lobes inférieurs des yeux. Métasternum entièrement rougeâtre.

Long. : 6 à 9 mm ½; larg. : 1 mm ¼ à 2 mm ¼.

Décrit par PIC sur un individu du Tonkin. — Cambodge; Birmanie : Monts Carin, Cheba; Chine : Province de Kwelchow-Nanning. Haut-Tonkin (Inst. roy. Sc. nat. Belg.).

m. chinensis BREUNING.

Nupserha minor PIC m. *chinensis* BREUNING, 1948, Misc. Ent., XLV, p. 119.

Comme la forme typique, mais le métasternum orné de deux taches latérales noires.

20. Nupserha atriceps BREUNING.

Nupserha atriceps BREUNING, 1948, Misc. Ent., XLV, p. 121.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀); le troisième article un peu moins long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♂) ou de moitié plus longs (♀). Front de moitié plus large qu'un de ces lobes (♂) ou plus de deux fois plus large (♀). Tête et pronotum densément et très finement ponctués. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson large, triangulaire. Elytres très allongés, parallèles, faiblement rétrécis dans le cinquième apical, légèrement échancrés au sommet (les deux angles pointus, le marginal plus proéminent), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant extrêmement fins dans le quart apical. Chaque élytre présente une fine crête humérale modérément accusée s'effaçant déjà bien avant l'apex.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire. Tibias postérieurs faiblement rembrunis. Antennes rouge foncé à fine pubescence brun rougeâtre.

Long. : 6 mm ½ à 9 mm; larg. : 1 mm ½ à 2 mm.

Décrit par moi sur des individus de Chine : Province de Kweichow, Nanning.

m. subternigrescens nov.

Comme la forme typique, mais avec deux assez grandes taches latérales noirâtres sur le métasternum.

Type. — Un ♂ de Sikkim au Muséum de Paris.

m. laterifusca Breuning.

Nupserha atriceps Breun. m. *laterifusca* Breuning, 1950, Ind. For. Rec. (2) VII, p. 265.

Comme la forme typique, mais avec le bord latéral de l'élytre faiblement rembruni sauf dans la partie basilaire; le cinquième segment abdominal brun foncé.

Inde : Dehra Dun.

m. assamensis Breuning.

Nupserha atriceps Breun. m. *assamensis* Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 265.

Comme la forme typique, mais le disque élytral vaguement rembruni sauf vers l'apex.

Assam : Lakhimpur.

21. Nupserha longipennis Pic.

Nupserha longipennis Pic, 1926, Mél. exot. ent., XLVII, p. 17.

Nupserha longipennis Gressitt, 1937, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 57, 61; 1942. Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 36; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Très allongé. Antennes assez fines, d'un quart plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux six fois plus longs que les joues (♂). Front beaucoup plus étroit qu'un de ces lobes (♂). Tête assez densément et extrêmement finement ponctuée. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, nettement étranglé avant la base et pourvu de deux faibles dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson trapéziforme. Elytres très longs, faiblement échancrés à l'apex (l'angle sutural bien indiqué, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire pointu), densément et assez grossièrement ponctués sur les trois quarts antérieurs, les points alignés. Sur chaque élytre une crête humérale faiblement accusée qui se termine bien avant le lobe apical. Le dernier segment abdominal du ♂ avec une profonde fossette longitudinale.

Jaune rougeâtre, couvert d'une fine pubescence jaune. Tête noire. La moitié apicale du cinquième segment abdominal noire. Tibias postérieurs et tarses postérieurs bruns. Antennes noires, les articles à partir du cinquième rouge foncé à l'apex.

Long. : 13 mm; larg. : 3 mm.

Décrit par Pic sur un exemplaire du Thibet.

22. Nupserha infuscata (LAMEERE i.l.) n. sp.

Allongé. Antennes au sixième article chez le type unique; le troisième article un peu moins long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂). Front moitié aussi large qu'un de ces lobes (♂). Tête et pronotum densément et extrêmement finement ponctués. Pronotum transverse, très faiblement arrondi sur les côtés, légèrement étranglé et déprimé avant la base et après le bord antérieur. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, presque parallèles, assez largement tronqués au sommet (l'angle sutural épineux, l'angle marginal émoussé), densément et peu finement ponctués dans les quatre cinquièmes antérieurs, les points sérialement disposés. Chaque élytre présente une crête humérale complète et bien accusée et une crête discale externe très faiblement indiquée.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête noire, mais revêtue d'une assez dense pubescence dorée. La moitié inférieure des partie latérales du pronotum et le dessous à l'exception de la partie médiane du cinquième segment abdominal, noirs. Tibias postérieurs brun foncé. Tarses bruns. Antennes noires et couvertes de pubescence brun foncé.

Long. : 10 mm; larg. : 2 mm ½.

Type. — Un ♂ du Thibet : Tsekou (R. P. DUBERNARD) (coll. OBERTHÜR).

23. Nupserha andamanica sp. n.

Allongé. Antennes fines, de moitié plus longues que le corps (♂), le troisième article un peu moins long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux deux fois et demie plus longs que les joues. Front un peu plus large qu'un de ces lobes (♂). Tête très densément et très finement ponctuée. Pronotum faiblement transverse, très légèrement arrondi sur les côtés, très légèrement étranglé et déprimé avant la base et après le bord antérieur, très éparsément et très finement ponctué. Ecusson quadrangulaire. Elytres très allongés, un peu plus larges aux épaules que le pronotum, très faiblement rétrécis à partir des épaules, profondément échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une petite épine, l'angle marginal étiré en une assez longue épine), densément et assez grossièrement ponctués dans les deux tiers antérieurs, les points sérialement disposés. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et une crête disco-latérale obtuse.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Tête, à l'exception du vertex noir et couvert d'une assez dense pubescence brun grisâtre. Tiers apical des élytres noir à fine pubescence brun noir. Cinquième segment abdominal, sauf basalement, brun foncé. Antennes noires et revêtues de pubescence brun noir.

Long. : 9 mm; larg. : 2 mm ½.

Type. — Un ♂ des Iles Andamanes dans la collection LEPESME.

24. Nupserha ceylonica GARDNER.

Nupserha ceylonica GARDNER, 1936, Ind. For. Rec., II, p. 139.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou aussi longues (♀), le troisième article sensiblement moins long que le quatrième, un plu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♂) ou moitié plus longs (♀). Front de moitié plus large qu'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀). Joues et tempes extrêmement finement ponctuées. Pronotum transverse, sensiblement arrondi sur les côtés, assez fortement étranglé avant la base et aussi après le bord antérieur et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson quadrangulaire. Elytres très allongés, sensiblement plus larges aux épaules que le pronotum dans sa plus grande largeur, faiblement rétrécis dans la partie médiane, échancrés assez largement au sommet (l'angle sutural étiré en une petite épine, l'angle marginal étiré en une très longue épine), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant très fins dans le tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète.

Noir, revêtu d'une fine pubescence brun noir; vertex, disque du pronotum et écusson jaune rougeâtre; élytres jaunes.

Long. : 9 à 10 mm; larg. : 2 mm.

Décrit par GARDNER sur des individus de l'Ile de Ceylon : Ohiga.

25. Nupserha flavipennis BREUNING.

Nupserha flavipennis BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXVI, nº 12, p. 16.

Très allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂) ou trois fois plus longs (♀). Front un peu moins large qu'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀). Tête et pronotum très densément et très finement ponctués. Pronotum faiblement transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, parallèles, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une petite épine. l'angle marginal en une longue épine pointue), densément et peu finement ponctués, les points en partie sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et deux fines crêtes discales se terminant au tiers apical.

Noir, revêtu d'une fine pubescence grise soyeuse. Disque du pronotum, écusson et élytres jaunes et revêtu d'une fine pubescence jaune. L'extrémité apicale des fémurs antérieurs et la partie basilaire des tibias antérieurs : rougeâtre.

Long. : 10 à 12 mm; larg. : 2 mm ¼ à 3 mm.

Décrit par moi sur des individus de Sikkim : Kurseong. — Darjeeling, Bootan.

26. Nupserha taliana Pic.

Oberea taliana Pic, 1916, Longic., X/1, p. 16.

Nupserha taliana Gressitt, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 36; 1947, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 56, 65; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀); le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂) ou deux fois plus longs (♀). Front un peu plus large qu'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀). Tête et pronotum densément et extrêmement finement ponctués. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural épineux, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire pointu), densément et assez finement ponctués, les points disposés subsérialement par places et devenant très fins dans le quart apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et deux fines crêtes discales, très faiblement accusées.

Jaune, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Parties postérieures des tempes, parties latérales du pronotum, dessous du corps, pattes et antennes noirs; fémurs antérieurs et tibias antérieurs rouge clair, fémurs intermédiaires et tibias intermédiaires en partie rougeâtre.

Long. : 9 à 12 mm; larg. : 2 mm ½ à 3 mm.

Décrit par Pic sur des individus du Thibet : Vrianatang. — Chine : Province de Yunnan, Tali, Yunnan-sen; Laos; Louang-Prabang (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

m. partefuscifrons nov.

Comme la forme typique, mais le front en majeure partie brun foncé, les tempes parfois entièrement brun foncé.

Type. — Un ♂ de Chine : Province de Yunnan, Yunnan-sen au Musée zoologique de la Humboldt Université de Berlin.

m. pseudomarginella Breuning.

Nupserha pseudomarginella Breuning, 1947, Misc. Ent., XLIII, p. 148.

Comme la forme typique, mais les parties latérales des trois premiers segments abdominaux, les segments IV et V en majeure partie, la partie basilaire des fémurs postérieurs et les articles antennaires à partir du cinquième, sauf à l'extrémité apicale, rouges.

m. lemoulti Pic.

Oberea Lemoulti Pic, 1916, Longic., X/1, p. 18.
Oberea Lemoulti Gressitt, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 39, 1951, Longicornia, II, p. 590.

Comme la forme typique, mais les pattes antérieures et intermédiaires noires.

m. brevelineata Pic.

Oberea taliana Pic m. *brevelineata* Pic, 1928, Mel. exot. ent., LII, p. 23.

Comme la forme typique, mais chaque élytre est orné d'une étroite bande longitudinale brun foncé au bord interne de la crête humérale allant de l'épaule jusqu'au milieu.

m. latediscalis nov.

Comme m. *brevelineata* Pic, mais la bande élytrale noirâtre, très large, parcourant les trois quarts antérieurs, légèrement atténuée vers l'arrière.

Type. — Une ♀ de Yunnan au Musée de la Humboldt Université de Berlin.

27. Nupserha ventralis Gahan.

Nupserha ventralis Gahan, 1894, Ann. Mus. civ. Genova, XXXIV, p. 91.
Nupserha ventralis Gressitt, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 36; 1947, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 56, 65, pl. II, fig. 6; 1951, Longicornia II, p. 582.
Nupserha pseudoventralis Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 263.

Proche de *taliana* PIC, mais avec la ponctuation de la tête et celle du pronotum un peu moins fine et les élytres un peu moins longs, plus profondément échancrés au sommet et assez grossièrement ponctués avec les points sérialement disposés.

Décrit par GAHAN sur des individus de Birmanie : Monts Carin, Cheba. — Ruby Mines; Assam : Shillong, Monts Patkai.

Pseudoventralis BREUN. est un synonyme.

28. Nupserha subternigra n. sp.

Proche de *taliana* PIC, mais les élytres profondément échancrés au sommet (l'angle marginal étiré en une longue épine) et très grossièrement ponctués, les points sérialement disposés. Fémurs antérieurs noirs sauf parfois à l'extrémité.

Se distingue de *ventralis* GAH. par la ponctuation élytrale encore sensiblement plus grossière et l'épine apicale marginale de l'élytre plus longue.

Type. — Une ♀ de l'Inde : Nilghiri Hills au British Museum. — Travancore, Shembaganur, Anamalai Hills; Tonkin : Rivière claire (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

29. Nupserha szetschuanica BREUNING.

Nupserha szetschuanica BREUNING, 1947, Misc. Ent., XLIII, p. 148.

Très allongé et assez large. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article ausi long que le quatrième, beaucoup plus long que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux de trois quarts plus longs que les joues (♀). Front beaucoup plus large qu'un de ces lobes (♀), densément et très finement ponctué. Le reste de la tête et le pronotum à ponctuation très dense et très fine. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, fortement étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure, et de trois bosses discales circulaires peu accusées, une postmédiane et deux latérales prémédianes. Ecusson triangulaire, arrondi en arrière. Elytres très allongées, trois fois plus longs que la tête et le pronotum réunis, sensiblement plus larges que le pronotum, parallèles, faiblement rétrécis dans la partie apicale, légèrement échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal anguleusement proéminent), densément et finement ponctués, les points devenant de plus en plus fins vers le sommet. Chaque élytre présente une fine crête humérale complète, modérément accusée et deux fines crêtes discales bien apparentes.

Jaune rougeâtre, revêtu de pubescence jaune. La lèvre supérieure, l'extrémité apicale du dernier article des palpes, le bord postérieur des joues, la moitié inférieure des parties latérales du pronotum, le dessous du corps, les pattes et les antennes : noirs et couverts d'une pubescence noire; face inférieure des fémurs antérieures rouge.

Long. : 14 mm ½; larg. : 3 mm ½.

Décrit par moi sur un individu de Chine : Province de Szetschuan, Tatsienlu.

30. Nupserha yunnana n. sp.

Très allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps, le troisième article à peine aussi long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂). Front beaucoup moins large qu'un de ces lobes (♂).Ponctuation de la tête et du pronotum dense et très fine. Pronotum faiblement transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux légères dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson quadrangulaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural épineux, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire pointu), densément et assez finement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente un fine crête humérale assez faiblement accusée.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. L'espace entre la crête humérale et la marge externe de l'élytre, sauf basalement, rembruni. Tibias postérieurs et tous les tarses bruns. Antennes brun foncé.

Long. : 11 mm; larg. : 2 mm ⅓.

Type. — Un ♂ de Chine : Province de Yunnan, Yunnan-sen dans la collection Lepesme.

31. Nupserha annulata Thomson.

Stibara annulata Thomson, 1857, Arch. Ent., I, p. 147.
Nupserha annulata Gahan, 1894, Ann. Mus. civ. Genova, XXXIV, p. 94.

Allongé. Antennes d'un tiers plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀), le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues (♂) ou deux fois et demie plus longs (♀). Front sensiblement moins large qu'un de ces lobes (♂) ou sensiblement plus large (♀), densément et finement ponctué. Le reste de la tête et le pronotum à ponctuation peu dense et extrêmement fine. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux faibles dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson quadrangulaire. Elytres très allongés, deux fois et demie plus longs

que la tête et le pronotum réunis, sensiblement plus larges à la base que le pronotum, parallèles, rétrécis dans la partie apicale, échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en un court lobe triangulaire pointu), densément et assez grossièrement ponctués dans les deux tiers antérieurs, les points sérialement disposés et devenant ensuite très fins, effacés dans le quart apical. Chaque élytre présente une fine crête humérale assez faiblement accusée et s'effaçant bien avant l'apex.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. La moitié inférieure des parties latérales du pronotum, l'extrême bord latéral de l'élytre sauf basalement et apicalement, les épipleures, le prosternum, le mesosternum, le métasternum sauf à son bord antérieur, les metépistermes, et l'abdomen noirs; les parties latérales du dernier segment abdominal rouges. Les fémurs et tibias intermédiaires et postérieurs en majeure partie et les deux premiers articles de tous les tarses : brun foncé. Les quatre premiers articles antennaires, le tiers apical des articles V à VII et les articles VIII à XI sauf basalement, noirs.

Long. : 10 à 12 mm; larg. : 2 mm 2/3 à 3 mm 1/3.

Décrit par THOMSON sur des individus du Nord de l'Inde. — Sikkim : Darjeeling, Bootan; Kurseong (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

m. subannulicornis PIC.

Oberea subannulicornis PIC, 1916, Mél. exot. ent., XVII, p. 7.

Comme la forme typique, mais l'écusson brun foncé.

m. apicetestacea BREUNING.

Nupserha annulata THOMS. m. *apicetestacea* BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXVI, n° 12, p. 16.

Comme la forme typique, mais les segments abdominaux quatre et cinq, sauf souvent deux petites taches latérales noirâtres sur chacun, et les autres segments souvent aussi en partie, jaunes, le prosternum jaune le long de sa ligne médiane.

m. rufofemoralis nov.

Comme m. *apicetestacea* BREUN., mais les pattes entièrement jaune rougeâtre.

Type. — Un ♂ de Sikkim : Kurseong au Musée zoologique de la HUMBOLDT Université de Berlin.

32. Nupserha nigrohumeralis Pic.

Nupserha nigrohumeralis Pic, 1927, Bull. Soc. ent. Fr., p. 200.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♀). Front de trois quarts plus large qu'un de ces lobes (♀). Tête et pronotum densément et très finement ponctués. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, légèrement étranglé avant la base et pourvu de deux faibles dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson quadrangulaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire pointu), densément et assez finement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex, effacés dans le quart apical. Chaque élytre présente une crête humérale complète tranchante et une crête discale légèrement accusée.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Ecusson brun foncé. Une tache longitudinalement triangulaire noire sur l'épaule. Les parties latérales du pronotum, le dessous du corps et les pattes intermédiaires et postérieures : noirs. Pattes antérieures brun rougeâtre. Antennes noires.

Long. : 10 mm; larg. : 2 mm ¼.

Décrit par Pic sur un individu du Tonkin : Chapa.

33. Nupserha puncticollis n. sp.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article un peu moins long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♀). Front moitié plus large qu'un de ces lobes (♀), densément et peu finement ponctué de même que le disque du pronotum; le reste de la tête et du pronotum très densément et finement ponctué. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural épineux, le marginal étiré en une petite épine) densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex, presque effacés dans le quart apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et deux fines crêtes discales, faiblement accusées.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Parties latérales du pronotum, dessous du corps, pattes et antennes brun noir à pubescence brun foncé.

Long. : 11 mm; larg. : 3 mm.

Type. — Une ♀ du Tonkin : Chapa dans la collection Lepesme.

34. Nupserha lenita Pascoe.

Glenea lenita Pascoe, 1867, Trans. ent. Soc. Lond., (3) III, p. 410 (note).

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀); le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues (♂) ou deux fois et demie plus longs (♀). Front aussi large qu'un de ces lobes (♂) ou moitié plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, légèrement étranglé avant la base et pourvu de deux faibles dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson triangulaire. Elytres allongés, très légèrement rétrécis à partir des épaules, légèrement échancrés au sommet (l'angle sutural indiqué, l'angle marginal étiré en un court et large lobe triangulaire), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex, extrêmement fins dans le quart apical. Chaque élytre présente une crête humérale faiblement accusée et s'effaçant bien avant l'apex.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Elytres faiblement rembrunis apicalement. Sur le dessous du corps deux assez grandes taches noirâtres couvrant à partie égale la région externe du métasternum et la région interne des metépisternes. Tibias postérieurs et tous les tarses brun rougeâtre. Les trois premiers articles antennaires et l'extrémité apicale des articles suivants : rouge foncé.

Long. : 10 à 12 mm; larg. : 2 mm ¾ à 3 mm.

Décrit par Pascoe sur un individu de l'Inde. — Inde méridionale, Assam, Birmanie, Presqu'île de Malacce, Siam, Tonkin, Annam.

m. dubia Gahan.

Nupserha dubia Gahan, 1894, Ann. Mus. civ. Genova, XXXIV, p. 93.
Nupserha nigromaculata Pic, 1926, Mel. exot. ent., XLVII, p. 18.

Comme la forme typique, mais le mésosternum orné de deux taches latérales circulaires brun foncé.

Nigromaculata Pic est un synonyme.

Tonkin (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

m. ambigena Lameere.

Nupserha ambigena Lameere, 1893, Ann. Soc. ent. Fr., LXII, p. 286.

Comme m. *dubia* Gah., mais les épipleures et une étroite bande longitudinale latérale sur chaque élytre débutant à la fin du tiers basilaire, brun foncé.

m. bilatevittata Breuning.

Nupserha lenita Pasc. m. *bilatevittata* Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 263.

Comme la forme typique, mais avec une tache circulaire noirâtre sur chaque partie latérale du pronotum, les metépisternes en majeure partie noirs, les segments abdominaux un, deux et cinq avec deux taches latérales noires.

m. sikkimensis nov.

Comme la forme typique, mais les élytres non rembrunis à l'apex.

Type. — Un ♂ de Sikkim : Guntok, 1894, au Musée zoologique de la Humboldt Université de Berlin.

m. annamensis Pic.

Nupserha annamensis Pic, 1939, Mél. exot. ent., LXXI, p. 18.

Comme m. *bilatevittata* Breun., mais sur chaque élytre en plus une étroite bande longitudinale latérale brun foncé débutant à la fin du tiers basilaire.

m. siamensis Breuning.

Nupserha lenita Pasc. m. siamensis Breuning, 1955, Bull. Soc. ent. Fr., LX, p. 75.

Comme la forme typique, mais les metépisternes entièrement jaune rougeâtre, le mésosternum avec deux taches latérales circulaires brunes ou sans ces taches.

35. Nupserha sublenita Breuning.

Nupserha sublenita Breuning, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXVI, n° 12, p. 17.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♂) ou deux fois plus longs (♀). Front aussi large qu'un de ces lobes (♂) ou presque deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, faiblement étranglé avant la base et pourvu de deux légères dépres-

sions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, légèrement tronqués au sommet (l'angle marginal obtus), très densément et assez finement ponctués, les points subalignés. Chaque élytre présente une crête humérale faiblement accusée s'effaçant bien avant l'apex.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre; le quart latéral de l'élytre dans la moitié postérieure ou dans les deux tiers postérieurs ainsi que la partie apicale de l'élytre, brun foncé. Face dorso-apicale des tibias postérieurs faiblement rembrunie. Antennes brun foncé, les articles V à VIII rouges.

Long. : 9 à 11 mm; larg. : 2 à 2 mm ½.

Décrit par moi sur des individus de l'Inde : Barway. — Pusa (British Museum).

m. nigroampliata nov.

Comme la forme typique, mais la couleur brun foncé a envahit tous les deux tiers postérieurs de l'élytre et s'avance le long du bord latéral presque jusqu'au calus huméral, les antennes parfois entièrement noires.

Type. — Un ♂ de l'Inde : Baroda au British Museum.

36. Nupserha sericea Breuning.

Nupserha sericea Breuning, 1955, Bull. Soc. ent. Fr., LX, p. 75.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux plus de moitié plus longs que les joues (♀). Front deux fois plus large qu'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et fine. Pronotum transverse, à peine arrondi sur les côtés. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, parallèles, rétrécis dans la partie apicale, tronqués au sommet (l'angle marginal proéminent, épineux), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, obsolètes dans la partie apicale. Chaque élytre présente une fine crête humérale faiblement accusée s'effaçant bien avant l'apex.

Rouge, revêtu d'une pubescence jaunâtre. Le front dans sa partie médiane, les joues, les tempes, le pronotum en dehors d'une assez large bande longitudinale, le prosternum, le métasternum, les mesépisternes et les métépisternes en partie, les trois premiers segments abdominaux et le cinquième segment, sauf sur ses partie latérales : noirs et couverts d'une pubescence soyeuse grise. Sur chaque élytre sont rembrunis le tiers latéral, la strie suturale et la partie apicale. Tibias postérieurs rembrunis apicalement. Antennes brun foncé, les articles III à VIII sauf à l'extrémité apicale et la partie basilaire des articles IX et X : rouges.

Long. : 9 mm; larg. : 2 mm.

Type. — Une ♀ de l'Inde : North Kanara au Muséum de Paris.

C'est une forme de passage entre les genres *Nupserha* THOMS. et *Phytoecia* MULS.

37. Nupserha bicolor THOMSON.

Stibara bicolor THOMSON, 1857. Ent., I, p. 147.

Biologie : DUTT, 1952, Nature, CLXX, p. 287 ff.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀); le troisième article sensiblement moins long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♂) ou un peu plus longs (♀). Front convexe, de moitié plus large qu'un de ces lobes (♂) ou plus de deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson large et transverse, arrondi en arrière. Elytres allongés, faiblement rétrécis à partir des épaules, très faiblement échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal pointu et faiblement proéminent), densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant très fins dans le tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale accusée s'effaçant un peu avant l'apex. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une large dépression triangulaire apicale.

Jaune rougeâtre, couvert d'une fine pubescence jaune. Un peu plus de la moitié postérieure de chaque élytre est noir et couvert, sauf au bord latéral même, de pubescence brun foncé. Métasternum, metépisternes et l'abdomen, sauf au bord latéral des quatre premiers segments, brun foncé. Antennes brun foncé, le troisième article sauf à l'apex, les articles quatre à sept en étendue diminuante, jaune rougeâtre.

Long. : 7 - 10 mm; larg. : 1 mm ¾ - 2 mm ¾.

Décrit par THOMSON sur des individus de l'Inde. — Behar, Pusa, Dehra Dun, Coimbatore

m. thomsoni nov.

Comme la forme typique, mais les sterna et l'abdomen à l'exception de la moitié apicale du cinquième segment, jaune rougeâtre.

Type. — Une ♀ de l'Inde dans la collection LEPESME.

m. postbrunnea DUTT.

Nupserha bicolor THOMS. v. *postbrunnea* DUTT, 1952, Nature, CLXX, p. 287.

Comme la forme typique, mais la moitié postérieure de l'élytre couvert de pubescence brun rougeâtre qui tranche moins contre la pubescence

antérieure que chez la forme typique, les sterna et l'abdomen à l'exception de la moitié apicale du cinquième segment, jaune rougeâtre.

m. parteatriventris nov.

Comme la forme typique, mais les sterna entièrement jaune rougeâtre.
Type. — Un ♂ de l'Inde : Pusa dans la collection LEPESME.

m. nigrata BREUNING.

Nupserha bicolor THOMS. m. *nigrata* BREUNING, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 263.

Comme la forme typique, mais les deux tiers postérieurs des élytres couverts de pubescence brun foncé.

m. subnitida nov.

Comme m. *nigrita* BREUN., mais les pattes intermédiaires et postérieures entièrement brun foncé.
Type. — Un ♂ de l'Inde : Coimbatore dans la collection LEPESME.

38. Nupserha vexator PASCOE.

Glenea vexator PASCOE, 1858, Trans. ent. Soc. Lond., (2) IV, p. 260.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article à peine plus long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux cinq fois plus longs que les joues (♂) ou quatre fois plus longs (♀). Front beaucoup moins large qu'un de ces lobes (♂) ou de moitié plus large (♀). Tête très densément et très finement ponctuée. Pronotum fortement transverse, assez sensiblement arrondi sur les côtés, assez densément et finement ponctué, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson trapéziforme. Elytres longs, faiblement rétrécis à partir des épaules, échancrés à l'apex (l'angle sutural pointu, l'angle marginal étiré en une épine assez longue), densément et grossièrement ponctués sur les deux tiers antérieurs, les points alignés. Sur chaque élytre une crête humérale complète fortement accusée.

Jaune rougeâtre, couvert d'une fine pubescence jaunâtre. Elytres rembrunis à l'apex. Mésosternum, métasternum et métépisternes noirs. Abdomen en grande partie rembruni. Pattes brun foncé, les fémurs antérieurs

sauf sur la face dorsale jaune rougeâtre. Antennes brun foncé, la moitié basilaire des articles cinq à neuf, rouge clair.

Long. : 7-9 mm ½; larg. : 2-2 mm ½.

Décrit par PASCOE sur des individus de l'Ile de Ceylan.

m. ceylonensis nov.

Comme la forme typique, mais tout le quart apical de l'élytre brun foncé; l'abdomen entièrement ou presque entièrement brun foncé; les pattes en majeure partie rouges.

Type. — Un ♂ de l'Ile de Ceylan au British Museum. — Paratypes à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

m. rufiventris nov.

Comme m. *ceylonensis* BREUN., mais l'abdomen rouge, seulement le cinquième segment parfois en partie brun foncé, les pattes presque entièrement rouges.

Type. — Un ♂ de l'Ile de Ceylan au British Muséum.

39. Nupserha antennata GAHAN.

Nupserha antennata GAHAN, 1894, Ann. Mus. civ. Genova, XXXIV, p. 93.

Très allongé. Antennes fines, d'un tiers plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀), le troisième article aussi long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Les lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues (♂), ou de moitié plus longs (♀). Front aussi large qu'un de ces lobes (♂) ou plus de deux fois plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et extrêmement fine. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure et de deux bosses disco-latérales circulaires, peu accusées. Ecusson trapéziforme. Elytres très allongés, très faiblement rétrécis à partir des épaules, échancrés au sommet (l'angle sutural épineux, l'angle marginal étiré en un court lobe triangulaire obtus), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et effacés sur le quart apical. Chaque élytre présente une crête humérale bien accusée s'effaçant bien avant l'apex. Metasternum du mâle muni de deux très petites dents postérieures pointues.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaune. Quart apical des élytres noir. Une assez grande tache circulaire noire au milieu de chaque

partie latérale du pronotum et une tache semblable sur les mesépimeres. Métasternum, sauf au bord antérieur, métépisternes et deux taches transversales latérales sur chacun des deux premiers segments abdominaux : noirs et revêtus d'une fine pubescence jaunâtre. Moitié apicale du cinquième segment abdominal brun foncé. Face dorsale des fémurs intermédiaires et postérieurs noire. Tibias postérieurs et les premiers articles des tarses bruns. Antennes noires, les articles à partir du quatrième ou du cinquième rouges sauf vers l'apex.

Long. : 8 mm ½ à 11 mm; larg. : 2 mm ¼ à 3 mm.

Décrit par GAHAN sur des individus de Birmanie : Monts Carin, Cheba. — Bhamò.

40. Nupserha madurensis Pic.

Nupserha madurensis Pic, 1926, Mel. exot. ent., XLVII, p. 18.

Proche d'*antennata* GAH., mais un peu plus élancé. Pronotum moins étranglé avant la base et dépourvu de bosse discale. L'angle apical marginal des élytres étiré en un assez long lobe triangulaire, pointu. Métasternum avec deux taches latérales noires. Métépisternes partiellement noirs. Cinquième segment abdominal parfois jaune-rougeâtre. Fémurs intermédiaires jaune rougeâtre, les postérieurs noircis seulement à l'extrémité. Les autres caractères ornementaux sont concordants.

Long. : 7 à 10 mm, larg. : 1 mm ¾ à 2 mm ¾.

Décrit par Pic sur des individus de l'Inde : Madura. — Nilghiri Hills, Barway, Dehra Dun, Coorg, Anamalai Hills.

m. flavofemorata nov.

Comme la forme typique, mais les fémurs postérieurs entièrement jaune rougeâtre.

Type. — Une ♀ des Nilghiri Hills, leg. ANDREWES, au British Museum.

m. reductemaculata BREUNING.

Nupserha madurensis Pic m. *reductemaculata* BREUNING, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 264.

Comme la forme typique ou la m. *flavoremorata* BREUN., mais sans tache noire sur les parties latérales du pronotum.

m. barwayensis BREUNING.

Nupserha madurensis Pic m. *barwayensis* BREUNING, 1950, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXVI, n° 12, p. 17.

Comme m. *reductemaculata* BREUN., mais l'abdomen jaune rougeâtre, seule la moitié postérieure du cinquième segment parfois brune.

Inde : Barway, Malabar (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

m. flaviventris Breuning.

Nupserha madurensis Pic m. *flaviventris* Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 264.

Comme m. *barwayensis* Breun., mais les métépisternes entièrement jaune rougeâtre.

m. subtermaculata Breuning.

Nupserha madurensis Pic m. *subtermaculata* Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 264.

Comme m. *flaviventris* Breun., mais le mésosternum sans taches latérales noires.

Inde : Malabar (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

m. nigroreducta Breuning.

Nupserha madurensis Pic m. *nigroreducta* Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 264.

Comme m. *subtermaculata* Breun., mais le métasternum entièrement jaune rougeâtre.

Inde : Malabar (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

m. ampliata Breuning.

Nupserha madurensis Pic m. *ampliata* Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 264.

Comme m. *reductemaculata* Breun., mais tout le tiers apical de l'élytre d'un brun assez foncé.

m. nigrovittata Breuning.

Nupserha madurensis Pic m. *nigrivittata* Breuning, 1954, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXX, n° 41, p. 22.

Comme m. *ampliata* Breun., mais sur chaque élytre une bande longitudinale latérale noire débutant peu après l'épaule.

m. flavescens Breuning.

Nupserha madurensis Pic m. *flavescens* Breuning, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 264.

Comme m. *barwayensis* Breun., mais les élytres non rembrunis à l'apex.

41. Nupserha flavitarsis n. sp.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps, le troisième article aussi long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♂). Front moitié plus large qu'un de ces lobes (♂). Ponctuation de la tête et du pronotum très fine et extrêmement dense. Pronotum transverse, très faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, parallèles, profondément échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en un lobe pointu, l'angle marginal en une longue épine), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex, obsolètes dans la partie apicale. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et deux crêtes discales, l'externe étant bien accusée, l'interne à peine indiquée.

Jaune, revêtu d'une fine pubescence jaune. Le cinquième apical des élytres, le cinquième segment abdominal et les antennes : noirs et couverts d'une fine pubescence brun noir.

Long. : 11 mm; larg. : 3 mm.

Type. — Un ♂ de l'Inde : Mysore au Muséum de Paris. Madras, Anamalai Hills (Musée de Dehra Dun).

42. Nupserha ustulata Erichson.

Saperda ustulata Erichson, 1834, Nov. Act. Ac. Leop., XVI, Suppl., I, p. 270.

Nupserha cosmopolita Thomson, 1857, Arch. Ent., I, p. 146.

Nupserha ustulata Pascoe, 1867, Trans. ent. Soc. Lond., (3) III, p. 414.

Nupserha grandis Pic, 1939, Mel. exot. ent., LXXI, p. 17.

Allongé. Antennes un peu plus longues que le corps (♂) ou aussi longues (♀); le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues (♂) ou plus de deux fois plus longs (♀). Front sensiblement moins large qu'un de ces lobes (♂) ou de deux tiers plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure, et de quatre bosses discales circulaires, très faiblement accusées. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, très légèrement rétrécis à partir des épaules, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une très petite épine, l'angle marginal en un long lobe triangulaire pointu), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés,

effacés à peu près dans le tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et deux crêtes discales, l'externe faiblement accusée et obtuse, l'interne à peine indiquée.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaune. Le cinquième apical des élyres, le cinquième segment abdominal, sauf à son bord antérieur, les tibias postérieurs sauf souvent basalement, les tarses et les antennes : noirs et couverts d'une fine pubescence brun foncé.

Long. : 10 à 15 mm ½; larg. : 2 mm ¼ à 3 mm ½.

Décrit par ERICHSON sur des individus des Philippines : Ile Luzon. — Ile Basilan (Musée de Berlin). *Cosmopolita* THOMS. et *grandis* PIC sont des synonymes. La localité Silhet que THOMSON mentionne se rapporte à d'autres espèces.

m. seminigra nov.

Comme la forme typique, mais toute la moitié postérieure de l'élytre noir et couvert de pubescence brun foncé; les segments abdominaux trois et quatre rembrunis en majeure partie.

Type. — Un ♂ de l'Ile Luzon : BENGUET dans la collection LEPESME.

ssp. mindanaonis nov.

Comme la forme typique, mais le cinquième segment abdominal entièrement jaune rougeâtre, le quatrième article des tarses ou aussi le troisième, rouges.

Type. — Un ♂ de l'Ile Mindanao dans la collection LEPESME. — C'est une race constante.

ssp. boholensis nov.

Comme la forme typique, mais le cinquième segment abdominal seulement faiblement rembruni dans la moitié apicale, le quatrième article des tarses ou aussi le troisième article, rouges.

Type. — Un ♂ de l'Ile Bohol dans la colection LEPESME. — Plusieurs Paratypes, idem.

ssp. palawanensis nov.

Comme la forme typique, mais l'angle apical marginal de l'élytre en un lobe plus long et plus étroit.

Type. — Un ♂ des Iles Palawan, I-1898, leg. FRUHSTORFER au Musée zoologique de la HUMBOLDT Université de Berlin. — Paratypes dans la colection LEPESME et à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

ssp. borneensis nov.

Comme la forme typique, mais le pronotum moins étranglé avant la base, les élytres plus densément ponctués dans la moitié antérieure, l'angle apical marginal étiré en un lobe plus court.

Type. — Une ♀ de Bornéo septentrional dans la collection LEPESME.

43. Nupserha rotundicollis BREUNING.

Nupserha rotundicollis BREUNING, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 263.

Proche d'*ustulata* ER., mais le pronotum pourvu de deux bosses obtuses latérales, son bord latéral paraissant ainsi beaucoup plus fortement arrondi et les élytres plus faiblement échancrés au sommet (l'angle marginal formant un lobe triangulaire plus court.

Décrit par moi sur des individus de l'Inde : Assam, Shillong. — Sikkim : Darjeeling, Bootan.

44. Nupserha laticollis n.sp.

Très allongé. Antennes fines, aussi longues que le corps, le troisième article un peu plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues (♀). Front presque deux fois plus large qu'un de ces lobes (♀). Tête et pronotum à peine ponctués. Occiput bombé. Pronotum plus de deux fois plus large que long, fortement arrondi sur les côtés, fortement étranglé avant la base, pourvu de deux profondes dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson quadrangulaire. Elytres très longs, parallèles, peu densément et finement ponctués et étirés, chacun, en une petite épine apicale médiane. Sur chaque élytre une crête humérale bien développée et deux fines crêtes discales, l'externe bien accusée, l'interne faiblement raccourcie.

Jaune rougeâtre, couvert de pubescence jaunâtre. Tempes, parties latérales du pronotum, dessous, pattes et antennes noirs, les fémurs antérieurs et les tibias antérieurs rouges.

Long. : 12 mm; larg. : 2 mm ½.

Type. — Une ♀ d'Assam : Naga Hills, VIII-1889, leg. W. DOHERTY à l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique.

45. Nupserha malabarensis PIC.

Nupserha malabarensis PIC, 1939, Mél. exoz. ent., LXXI, p. 17.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀); le troisième article aussi long que le quatrième,

un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux plus de deux fois plus longs que les joues. Front deux fois plus large que l'un des lobes. Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine, moins densément sur le front. Pronotum transverse, très faiblement arrondi sur les côtés, légèrement étranglé avant la base et pourvu de deux faibles dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en un lobe triangulire pointu), peu densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, effacés sur le tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante, presque complète.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Elytres brun noir et couverts d'une fine pubescence brune à l'exception d'une assez grande tache triangulaire humérale. Métasternum avec deux taches longitudinales latérales noirâtres. Le dernier segment abdominal, sauf à la base, les tibias postérieurs, le tiers apical des tibias intermédiaires et tous les tarses, rembrunis. La moitié basilaire du scape, le deuxième article et l'extrémité apicale des articles suivants, brun foncé.

Long. : 7 à 9 mm ½; larg. : 1 mm ⅔ à 2 mm ½.

Décrit par PIC sur des individus de l'Inde : Côte de Malabar. — Mahé, Solon, Chota Naghpur, Dehra Dun, Nilghiri Hills.

m. partenigrescens BREUNING.

Nupserha malabarensis PIC *m. partenigrescens* BREUNING, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 263.

Comme la forme typique, mais avec une grande tache médiane noirâtre sur chacun des segments abdominaux deux et trois et parfois aussi avec une tache semblable sur le premier segment.

m. nilghirica BREUNING.

Nupserha malabarensis PIC m. *nilghirica* BREUNING, 1954, Bull. Inst. roy. Sc. nat. Belg., XXX, n° 41, p. 22.

Comme la forme typique, mais les parties latérales du mésosternum, les mésépisternes et les trois premiers articles antennaires brun foncé.

m. bilatemaculata nov.

Comme m. *partenigrescens* BREUN., mais en plus une grande tache noire sur les parties latérales du pronotum.

Type. — Un ♂ de l'Inde : Nilghiri Hills dans la collection LEPESME.

m. apicefemoralis Breuning.

Nupserha malabarensis Pic m. *apicefemoralis* Breuning, 1956, Ent. Arb. Mus. Frey, VII, p. 201.

Comme la forme typique, mais le mésosternum, le métasternum, les métépisternes en majeure partie, les quatre premiers segments abdominaux sauf les parties latérales, le quart apical des fémurs intermédiaires et des fémurs postérieurs, tous les tibias ainsi que les quatre premiers articles et les trois derniers articles des antennes, brun noir.

m. simbaensis nov.

Comme m. *bilatemaculata* Breun., mais le mésosternum orné de deux taches circulaires latérales noires; la majeure partie des métépisternes, le quart apical des fémurs et tout le scape, noirs.

Type. — Une ♀ de l'Inde : Simba au Muséum de Paris.

46. Nupserha nitidior Pic.

Nupserha malabarensis Pic v. *nitidor* Pic, 1939, Mél. exot. ent., LXXI, p. 17.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu plus longues (♀); le troisième article sensiblement moins long que le quatrième, un peu plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux moitié plus longs que les joues. Front deux fois plus large qu'un de ces lobes. Ponctuation de la tête et du pronotum éparse et extrêmement fine. Pronotum transverse, distinctement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson quadrangulaire. Elytres allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une très petite épine, l'angle marginal en un très court lobe triangulaire), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, effacés sur le tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante, presque complète.

Rouge, revêtu d'une très fine pubescence soyeuse jaunâtre. Elytres, sauf dans le sixième ou dans le septième basilaire, brun noir et revêtus d'une fine pubescence brun foncé. Le dessous du corps noir à l'exception d'une partie du prosternum. Les fémurs postérieurs, à peu près la moitié basilaire des fémurs intermédiaires, la région basilaire des fémurs antérieurs, les tibias intermédiaires et postérieurs et tous les tarses brun foncé. Antennes noires, les deux tiers basilaires du quatrième article, la moitié basilaire du cinquième, le quart basilaire du sixième et la région basilaire des articles VII et VIII, jaune rougeâtre.

Long. : 6 à 7 mm; larg. : 1 mm 2/3 à 2 mm.

Décrit par PIC sur des individus de l'Inde : Côte de Malabar. — Mahé, Coorg, Travancore.

m. atripennis BREUNING.

Nupserha nitidior PIC m: *atripennis* BREUNING, 1950, Ind. For. Rec., (2) VII, p. 263.

Comme la forme typique, mais les élytres entièrement brun noir.

m. atroreductipennis BREUNING.

Nupserha nitidior PIC m. *atroreductipennis* BREUNING, 1955, Bull. Soc. ent. Fr., LX, p. 75.

Comme la forme tyipque, mais sur les élytres seuls les deux tiers postérieurs brun noir, tout le tiers basilaire rouge.

47. Nupserha subabbreviata PIC.

Oberea subabbreviata PIC, 1916, Longic., X/1, p. 16.

Oberea subabbreviata GRESSITT, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 35; 1948, Lingn. Sc. Journ., XXII, pp. 56, 64; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Très allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues (♂). Front aussi large qu'un de ces lobes (♂). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine, extrêmement dense sur l'occiput. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux profondes dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en un court lobe triangulaire pointu), très densément et finement ponctués, les points subsérialement disposés et devenant encore plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente une fine crête bien développée et preque complète.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Disque élytral, sauf sur le quart apical, brun rougeâtre foncé. Le front en partie, la moitié inférieure des parties latérales du pronotum, tout le dessous du corps et les pattes brun foncé; la partie apicale des fémurs intermédiaires et postérieurs et la face inférieure des tibias intermédiaires rouge clair. Les trois premiers articles antenaires et les deux derniers articles brun foncé, les articles IV à IX rouge foncé.

Long. : 11 mm; larg. : 2 mm ½.

Décrit par PIC sur un individu de Chine : Province de Yunnan.

48. Nupserha brevior Pic.

Oberea brevior Pic, 1908, Longic., VII/1, p. 10.
Oberea brevior Gressitt, 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ., n° 8, p. 35; 1948, Lingn. Sc. Journ., XII, pp. 56, 58; 1951, Longicornia, II, p. 581.

Proche de *subabbreviata* Pic, mais un peu moins allongé, les lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♂), le front de moitié plus large qu'un de ces lobes (♂), l'occiput moins densément ponctué et les élytres un peu moins longs. Le front est entièrement jaune rougeâtre, l'élytre entièrement brun foncé à l'exception de la partie circumscutellaire, de l'extrême base, de l'épaule et des épipleures. Pattes brun foncé à l'exception de la face inférieure des fémurs antérieurs et des tibias antérieurs. Antennes noires.

Long. : 9 mm ½; larg. : 2 mm ¼.

Décrit par Pic sur un individu de Chine : Province de Yunnan.

49. Nupserha multimaculata Pic.

Nupserha multimaculata Pic, 1939, Mel. exot. ent., LXXI, p. 16.

Très allongé. Antennes fines, de la longueur du corps; le troisième article sensiblement plus long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux sensiblement plus longs que les joues (♀). Front de moitié plus large qu'un de ces lobes (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très fine et extrêmement dense. Pronotum transverse, fortement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure et de deux bosses disco-latérales peu accusées. Ecusson trapéziforme. Elytres très allongés, échancrés au sommet (l'angle sutural pointu, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire pointu), densément et assez finement ponctués, les points subsérialement disposés et devenant encore plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente une crête humérale indiquée. La suture même et la marge externe sont également convexes.

Jaune rougeâtre, revêtu de pubescence jaunâtre. Une petite tache postérieure noire sur le vertex. Trois taches semblables situées le long de la ligne médiane du pronotum, une antérieure, une prémédiane et une basilaire, l'écusson, les parties latérales du pronotum, tout le dessous du corps à l'exception d'une partie du prosternum, les pattes et les antennes : noirs.

Long. : 16 mm; larg. : 3 mm ¾.

Décrit par Pic sur un individu de Laos : Xien-kouang.

50. Nupserha quadrioculata Thunberg.

Saperda quadrioculata Thunberg, 1787, Mus. Nat. Upsala, IV, p. 57.
Saperda costata Wiedeman, 1823, Zool. Magaz., II/1, p. 112.
Stibara carinata Thomson, 1857, Arch. Ent., I, p. 146.

Très allongé. Antennes assez fortes, assez longues que le corps (♂) ou sensiblement moins longues (♀); le troisième article aussi long que le quatrième ou que le scape. Lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues (♂) ou un peu moins longs (♀). Front de moitié plus large qu'un de ces lobes (♂) ou deux fois plus large (♀), à ponctuation très dense et très fine, le reste de la tête et le pronotum éparsément et très finement ponctués. Pronotum fortement transverse, assez fortement arrondi sur les côtés, fortement étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure et de deux bosses circulaires latéro-discales. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, sensiblement plus larges à la base que le pronotum dans sa plus grande largeur, très légèrement rétrécis à partir des épaules, échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en une petite épine), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant très fins dans la partie apicale. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et deux discales bien développées; la suture même et la marge externe également convexes.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Une assez grande tache brun foncé au milieu du front. Une tache noirâtre au bord inférieur de chaque partie latérale du pronotum élargie souvent en une bande longitudinale qui se prolonge en avant jusqu'au bord postérieur de l'œil. Disque du pronotum orné de quatre taches circulaires brun foncé, assez grandes, deux de chaque côté : deux antérieures et deux post-médianes. L'extrémité apicale des mandibules, le dessous du corps, sauf une partie du prosternum, et les pattes, sauf la face inférieure des fémurs antérieurs, noirs et couverts d'une fine pubescence soyeuse grise. Antennes noires à fine pubescence brun foncé. Front et tempes parfois sans dessins noirs.

Long. : 10 à 14 mm; larg. : 2 mm ¾ à 3 mm ½.

Décrit par Thunberg sur des individus sans indication de provenance. — Tonkin, Cochinchine, Birmanie, Java, Chine : Ile Hainan. Laos (Inst. roy. Sc. nat. de Belgique).

Saperda costata Wied. et *Stibara carinata* Thoms. sont des synonymes.

m. notaticeps Pic.

Nupserha notaticeps Pic, 1926, Mel. exot. ent., XLVII, p. 17.

Comme la forme typique, mais le pronotum sans taches discales post-médianes brun foncé. — Tonkin : Bao-Lac (Inst. roy. des Sc. nat. de Belgique).

m. corrugata GRESSITT.

Nupserha corrugata GRESSITT, 1940, Philipp. Journ. Sc., LXXII, p. 211, pl. VI, fig. 6; 1942, Lingn. Nat. Hist. Surv. Mus., Spec. Publ. nº 8, p. 36; Lingn. Sc. Journ., XXII, p. 59; 1951, Longicornia, II, p. 582.

Comme la forme typique, mais le pronotum sans taches discales foncées du tout.

51. Nupserha oxyura PASCOE.

Scythasis oxyura PASCOE, 1867, Trans. ent. Soc. Lond., (3) III, p. 416.
Nupserha sexmaculata PIC, 1928, Mél. exot. ent., LII, p. 21.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article un peu plus long que le quatrième, sensiblement plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues (♂) ou sensiblement plus longs (♀). Front sensiblement moins large qu'un de ces lobes (♂) ou de moitié plus large (♀), très densément et très finement ponctué de même que les joues. Pronotum aussi long que large (♂) ou faiblement transverse (♀), très faiblement arrondi sur les côtés, fortement étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres très allongés, sensiblement plus larges à la base que le pronotum, faiblement rétrécis à partir des épaules, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une très petite épine, l'angle marginal en une très longue épine), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, effacés dans le tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et une crête discale externe débutant bien après la base et s'effaçant bien avant l'apex; la suture même et la marge externe faiblement convexes. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une petite dépression apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Deux taches latérales noires sur le métasternum et deux taches semblables sur le deuxième et sur le troisième segment abdominal. Fémurs postérieurs, sauf parfois basalement, tibias postérieurs et souvent les deux premiers articles des tarses postérieurs brun noir. Antennes noires à pubescence brun foncé.

Long. : 11 à 16 mm; larg. : 2 mm ½ à 3 mm ½.

Décrit par PASCOE sur des individus de Borneo : Sarawak. — Ils Banguey, Sumatra, Nias.

Sexmaculata PIC est un synonyme.

m. oxyuroides BREUNING.

Nupserha oxyura PASC. m. *oxyuroides* BREUNING, 1950, Ann. Mus. civ. Genova, LXIV, p. 196.

Comme la forme typique, mais l'abdomen entièrement jaune rougeâtre.

m. elongatoides Breuning.

Nupserha oxyura Pasc. m. *elongatoides* Breuning, 1950, Ark. f. Zool., (2) I, nº 19, p. 273.

Nupserha elongata Aurivillius, 1913, Ark. f. Zool., VIII/22, p. 33.

Comme la forme typique, mais sans taches noires sur le métasternum, les quatre premiers segments abdominaux sauf sur les parties latérales et le cinquième segment sauf au bord antérieur, noirs.

Cette forme fut décrite par Aurivillius sous le nom d'*elongata*, nom que, étant préoccupé, j'ai changé en *elongatoides*.

m. baramensis Heyden.

Oberea baramensis Heyden, 1897, Abh. Senckenberg. Ges., XXIII, p. 579.

Comme m. *elongatoides* Breun., mais le premier segment abdominal et le cinquième segment, jaune rougeâtre, les segments deux et trois brun foncé sur les parties latérales, le quatrième segment brun foncé dans la partie médiane.

m. pallescens Aurivillius.

Nupserha elongata Auriv. v. *pallescens* Aurivillius, 1913, Ark. f. Zool., VIII/22, p. 33.

Comme m. *elongatoides* Breun., mais l'abdomen entièrement jaune rougeâtre.

m. pallidiventris nov.

Comme m. *pallescens* Auriv., mais le cinquième segment abdominal, sauf sur les parties latérales du bord antérieur noir.

T y p e. — Un ♂ de Borneo : Tandjong dans la collection Lepesme.

m. postflavipes Breuning.

Nupserha oxyura Pasc. m. *postflavipes* Breuning, 1950, Ark. f. Zool., (2) I, nº 19, p. 273.

Comme m. *pallescens* Auriv., mais les fémurs postérieurs entièrement jaune rougeâtre.

52. Nupserha punctigera Pascoe.

Scythasis punctigera Pascoe, 1867, Trans. ent. Soc. Lond., (3) III, p. 415.

Proche d'*oxyura* Pasc., mais les lobes inférieurs des yeux deux fois plus longs que les joues et les élytres ponctués un peu plus grossièrement. Les

élytres sont noirâtres le long de la suture et le long du bord latéral. Le métasternum et les segments abdominaux II à V noirs latéralement.

Décrit par PASCOE sur des individus de Borneo : Sarawak.

53. Nupserha fumata HEYDEN.

Oberea fumata HEYDEN, 1897, Abhandl. Senckenb. Ges-, XXIII, p. 579.

Proche d'*oxyura* PASC., mais le troisième article antennaire sensiblement plus long que le quatrième, les lobes inférieurs des yeux un peu plus longs que les joues, le front un peu plus large qu'un de ces lobes et la coloration différente.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Elytres brun foncé sauf basalement. Fémurs postérieurs et les deux tiers des tibias postérieurs, brun foncé. Antennes jaune rougeâtre, seuls les deux derniers articles à pubescence brun foncé.

Long. : 11 mm; larg. : 2 mm ½.

Décrit par HEYDEN sur un individu de Borneo : Fleuve Baram.

54. Nupserha melanoscelis AURIVILLIUS.

Nupserha melanoscelis AURIVILLIUS, 1922, Ark. f. Zool., XIV/ 18, p. 30.

Allongé. Antennes fines, d'un quart plus longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀), le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Les lobes inférieurs des yeux quatre fois plus longs que les joues. Front sensiblement moins large qu'un de ces lobes (♂) ou un peu plus large (♀). Tête et pronotum densément et très finement ponctués. Pronotum transverse, faiblement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson semicirculaire. Elytres longs, échancrés à l'apex (l'angle sutural pointu, l'angle marginal étiré en un assez long lobe triangulaire pointu), densément et grossièrement ponctués sur les deux tiers antérieurs, les points alignés, très finement et irrégulièrement ponctués sur le tiers apical. Sur chaque élytre une crête humérale fortement accusée et deux fines crêtes longitudinales discales, dont l'interne est raccourcie. Le dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une dépression triangulaire apicale.

Jaune rougeâtre, couvert d'une fine pubescence jaunâtre. Deux assez grandes tâches latérales noires sur le métasternum. Les segments abdominaux médians partiellement rembrunis. La partie apicale des fémurs, les tibias et les tarses et antennes, noirs.

Long. : 11 mm; larg. : 2 mm ½.

Décrit par AURIVILLIUS sur un exemplaire des Philippines : Ile Mindanao, Kolambugan.

m. parterufoantennalis nov.

Comme la forme typique, mais les segments abdominaux à peine rembrunis, les articles antennaires quatre et cinq, parfois aussi les articles trois, six et sept, rouges.

T y p e. — Un ♂ des Philippines dans la collection LEPESME.

55. Nupserha nigrolateralis BREUNING.

Nupserha nigrolateralis BREUNING, 1955, Bull. Soc. ent. Fr., LX, p. 75.

Très allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps; le troisième article aussi long que le quatrième, beaucoup plus long que le scape. Lobes inférieurs des yeux plus de trois fois plus longs que les joues (♂) ou deux fois plus longs (♀). Front beaucoup moins large qu'un de ces lobes (♂) ou sensiblement plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum très dense et très fine. Pronotum transverse, sensiblement arrondi sur les côtés, fortement étranglé avant la base, pourvu de deux dépressions transversales, une antérieure et une postérieure et de deux bosses circulaires disco-latérales. Ecusson triangulaire. Elytres très allongés, un peu plus larges à la base que le pronotum dans sa plus grande largeur, très légèrement rétrécis à partir des épaules, échancrés au sommet (l'angle sutural étiré en une très petite épine, l'angle marginal en une longue et mince épine), densément et grossièrement ponctués, les points sérialement disposés, devenant très fins à partir du tiers apical. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante complète et une fine crête discale externe bien accusée, débutant peu après la base et s'effaçant un peu avant l'apex. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une grande fossette apicale.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Le huitième apical de l'élytre est noir; en plus sur chaque élytre une étroite bande longitudinale latérale noire complète. Les tibias postérieurs, la partie dorso-apicale des tibias intermédiaires et antérieurs et tous les tarses : brun foncé. Antennes noires.

Long. : 12 à 14 mm; larg. : 2 mm ¾ à 3 mm ½.

Décrit sur une ♀ du Tonkin : Hoabinh (Muséum de Paris).

ssp. sericeosuturalis nov.

Comme la forme typique, mais encore plus élancé, le pronotum presque aussi long que large, les élytres basalement un peu plus larges, plus fortement rétrécis en arrière. Tête et pronotum rouges au lieu de jaune rougeâtre, les élytres à peine noircis apicalement mais couverts en dehors

de la bande latérale foncée et de la partie basilaire circumscutellaire d'une assez dense pubescence dorée.

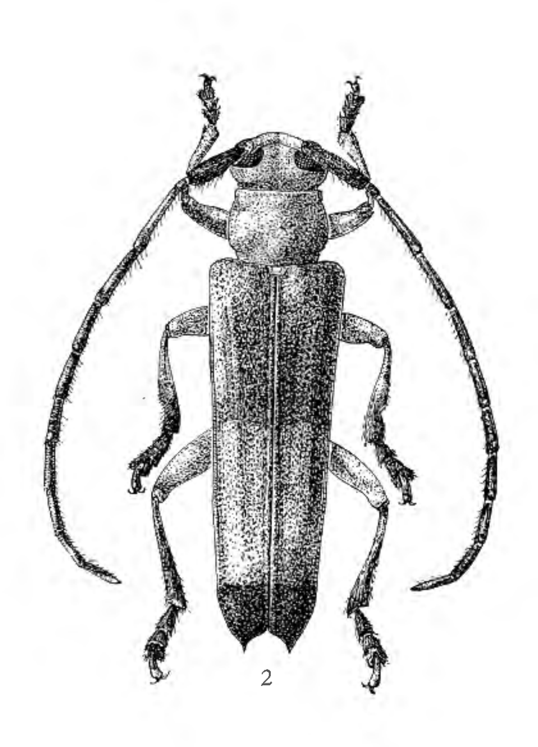
Type. — Un ♂ du Laos : Vien tian, VI-1920, dans la collection HEYROVSKY.

56. Nupserha variabilis GAHAN.

(Fig. 2.)

Nupserha variabilis GAHAN, 1894, Ann. Mus. civ. Genova, XXXIV, p. 92.
Stibara apicalis AURIVILLIUS, 1925, Ark. f. Zool., XVIII, A/9, p. 21.
Stibara apicalis PIC, 1925, Bull. Soc. ent. Fr., p. 188.

Allongé. Antennes fines, un peu plus longues que le corps (♂) ou un peu moins longues (♀); le troisième article un peu plus long que le quatrième ou que le scape. Lobes inférieurs des yeux trois fois plus longs que les joues (♂) ou plus de deux fois plus longs (♀). Front un peu plus large qu'un de ces lobes (♂) ou plus de moitié plus plus large (♀). Ponctuation de la tête et du pronotum dense et très fine. Pronotum forte-



2

ment transverse, assez fortement arrondi sur les côtés, étranglé avant la base et pourvu de deux faibles dépressions transversales, une antérieure et une postérieure. Ecusson quadrangulaire. Elytres allongés, sensiblement plus larges à la base que le pronotum dans sa plus grande largeur, légèrement rétrécie à partir des épaules, échancrés au sommet (l'angle sutural distinct, l'angle marginal étiré en un lobe triangulaire pointu), densément et assez grossièrement ponctués, les points sérialement disposés et devenant de plus en plus fins vers l'apex. Chaque élytre présente une crête humérale tranchante s'effaçant un peu avant l'apex et deux crêtes discales, dont l'externe est obtuse et l'interne à peine indiquée. Dernier segment abdominal du mâle pourvu d'une assez longue dépression médiane.

Jaune rougeâtre, revêtu d'une fine pubescence jaunâtre. Un peu plus ou un peu moins de la moitié antérieure de l'élytre, sauf l'extrême base et l'épipleure noirâtre et couvert d'une dense pubescence gris clair. Dixième apical de l'élytre noir. Moitié apicale des tibias postérieurs et tous les tarses brun foncé. Antennes noires et couvertes d'une fine pubescence brun foncé.

Long. : 13 à 16 mm; larg. : 3 à 5 mm.

Décrit par GAHAN sur des individus de Siam, Tenasserim et Burma. — Laos, Tonkin.

Apicalis AURIV. est un synonyme. Laokay (Inst. roy. des Sc. nat. de Belgique).

m. latetestacea PIC.

Stibara apicalis v. *latetestacea* PIC, 1942, Echange, LVIII, n° 490, p. 16.
Nupserha variabilis var. GAHAN, 1894, Ann. Mus. civ. Genova, XXXIV, p. 92.

Comme la forme typique, mais la couleur antérieure noirâtre de l'élytre réduite à une bande transversale postbasilaire peu large et floue.

Laos (Institut royal des Sciences naturelles de Belgique).

RÉSUMÉ.

L'auteur donne la révision des espèces asiatiques du genre *Nupserha* THOMSON (Coleoptera, Cerambycidae). Il décrit plusieurs espèces nouvelles pour la Science.

Index alphabetique.



AD. GOEMAERE, Imprimeur du Roi, 21 rue de la Limite, Bruxelles-3